



NIKOLAOS KRITHARIDIS
09/09/2026 11:14

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

4^Η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ «ΘΕΑΓΕΝΕΙΟ»

ΤΜΗΜΑ: Οικονομικό

ΓΡΑΦΕΙΟ: Προμηθειών

ΤΗΛ: 2310 898194, E-mail: promithies@theagenio.gov.gr

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Αποστολίδου Χ.

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

Αρ 16/2026

Ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων προμήθειας Χειρουργικών Εργαλείων για τις ανάγκες του Α.Ν.Θ. ΘΕΑΓΕΝΕΙΟΥ, εκτιμώμενης προϋπολογισθείσας αξίας έως 4.538.941,85€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 13 & 24%, με δικαίωμα ετήσιας μονομερούς προαίρεσης, ήτοι έως 9.077.883,7€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Κριτήριο επιλογής είναι η συμφερότερη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Διενέργεια 3-11-2026

ΕΣΗΔΗΣ 519096

cpv 33140000-3

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ.....	2
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	5
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	9
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	9
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	10
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	11
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	11
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	11
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	11
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	12
2.1.4 Γλώσσα	12
2.1.5 Εγγυήσεις.....	13
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων.....	14
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	14
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	14
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής.....	15
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....	16
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	22
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	22
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	23
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	23
Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με	23
τα αναφερόμενα στο Παράρτημα Ι της παρούσας Διακήρυξης	23
Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.....	23
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία.....	23
2.2.8.1 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων	23
2.2.8.2 Υπεργολαβία.....	23
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	24
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	24
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα	26
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	34
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	34
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	34
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	34
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	35
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	38
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής.....	38
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά	39
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	39
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	40

2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών	40
3.	ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	42
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	42
3.1.1	Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	42
3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών	42
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	45
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	47
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	48
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	52
4.	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	53
4.1	ΕΓΓΥΗΣΙΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	53
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	53
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	53
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	54
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	55
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	56
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	57
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	57
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	57
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	59
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	60
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	61
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΑΓΑΘΩΝ	61
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΑΓΑΘΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΑΓΑΘΩΝ	62
6.3	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	63
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΑΓΑΘΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	63
6.5	ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	63
6.6	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	63
6.7	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ	63
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	66	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)	66	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΕΕΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)-	136	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΦΥΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	136	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)	141	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)-	142	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ Υ.Δ. ΠΕΡΙ ΜΗ ΡΩΣΙΚΗΣ ΕΜΠΛΟΚΗΣ	154	

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΘΕΑΓΕΝΕΙΟ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	999432337
Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση	1015.E00223.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Αλ. Συμεωνίδη 2
Πόλη	Θεσσαλονίκη
Ταχυδρομικός Κωδικός	54639
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL522
Τηλέφωνο	2310898194
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	promithies@theagenio.gov.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Χρυσάφη Αποστολίδου
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	https://theagenio.gov.gr/el/
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL)	https://theagenio.gov.gr/el/

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι νομικό πρόσωπο δημοσίου δικαίου

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή υπηρεσιών υγείας

Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.¹
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από:
την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

¹ Εάν η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη, αντί για τα αναφερόμενα στο α) συμπληρώνεται: «Η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη. Περαιτέρω πληροφορίες παρέχονται στην διεύθυνση (URL) :»

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης²

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ. πρωτ. Ν2686/8-9-2026 (ΑΔΑΜ 26REQ01972819, ΑΔΑ Ψ6ΘΕ469ΗΔΧ-ΑΗΝ) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2026 και έλαβε α/α 2686 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια χειρουργικών εργαλείων σύμφωνα με τον πίνακα του Παρατήματος Ι της Διακήρυξης

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 33140000-3

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 3.662.165,81 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 13 & 24 % (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: € 4.538.941,84) με δικαίωμα ετήσιας μονομερούς προαίρεσης ήτοι έως 9.077.883,7€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 12 μήνες με δικαίωμα ετήσιας μονομερούς προαίρεσης

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει³ τιμής

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν, και ιδίως⁴:

[Γενικές διατάξεις δημοσίων συμβάσεων]

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337,

² Το περιεχόμενο της παραγράφου διαμορφώνεται ανάλογα με την πηγή χρηματοδότησης (Πρβλ. παρ. 2 περ. ζ του άρθρου 53 του ν.4412/16 όπως διαμορφώθηκε με το άρθρο 16 του ν. 4782/21)

³ Άρθρο 86 ν.4412/2016.

⁴ Η αναθέτουσα αρχή προσαρμόζει την παρ. 1.4 και τους όρους της διακήρυξης με βάση το αντικείμενο της σύμβασης και την κείμενη νομοθεσία, όπως ισχύει κατά την έναρξη της διαδικασίας ανάθεσης. Σε περίπτωση νομοθετικών μεταβολών και έως την επικαιροποίηση του παρόντος υποδείγματος από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. οι αναθέτουσες αρχές έχουν την ευθύνη αντίστοιχης προσαρμογής των εν λόγω όρων.

- του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»,
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/2007 (Α' 150)
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα»⁵, της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με τον ν.3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α' 167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»⁶,
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,
- της υπ' αριθμ. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»,
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β' 5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας, «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)» (Β' 3075),
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,

⁵ Η υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις, απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 8 του ν. 3310/2005, σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000,00 €)

⁶ Επισημαίνεται ότι, όπως προβλέπεται στο αρ. 65 του ν. 4172/2013, οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις εκδίδονται κάθε έτος. Πρβλ. τις με αριθμ. 1024/2018 (Β 542) & ΠΟΛ1173/2017 (Β 4049) σχετικές αποφάσεις του Υπουργού Οικονομικών.

- της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44),
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466): «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΛΡ-Χ92). *[συμπληρώνεται στην περίπτωση που εφαρμόζονται περιβαλλοντικά κριτήρια]*,

[Άλλο θεσμικό πλαίσιο]

- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,
- του ν. 4914/2022 (Α' 61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,

- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119

[Ειδικό κανονιστικό πλαίσιο που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της προκηρυσσόμενης σύμβασης]

- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω,

η με αρ πρωτ. 3557/19-2-2021 Απόφαση Διοικητή ορισμού επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών ΑΔΑ 6ΓΞ0469ΗΔΧ-67Ι

το με αρ. πρωτ. 3903/14-3-2023 πρακτικό τεχνικών προδιαγραφών της επιτροπής

το με αρ. πρωτ. 3902/14-3-2023 αίτημα 1^{ης} διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών

τα με αρ. πρωτ. 4850/3-4-2023 σχόλια της διαβούλευσης

το με αρ. πρωτ. 4850/4-4-2023 διαβιβαστικό των σχολίων διαβούλευσης προς την επιτροπή

το με αρ. πρωτ. 918/19-1-2024 πρακτικό τεχνικών προδιαγραφών με τά την 1^η διαβούλευση

την με αρ. πρωτ. 15660/14-11-2024 απόφαση διοικητή αντικατάστασης μελών της επιτροπής τεχνικών προδιαγραφών ΑΔΑ 9ΒΘΜ469ΗΔΧ-ΨΘ0

το με αρ. πρωτ. 3447/13-3-2025 επικαιροποιημένο πρακτικό τεχνικών προδιαγραφών

το με αρ. πρωτ. 3672/18-3-2025 αίτημα 2^{ης} διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών

τα με αρ. πρωτ. 4500/4-4-2025 σχόλια της 2^{ης} διαβούλευσης

το με αρ. πρωτ. 4500/4-4-2025 διαβιβαστικό των σχολίων προς την επιτροπή

το με αρ. πρωτ. 5853/5-5-2025 πρακτικό τεχνικών προδιαγραφών της επιτροπής

την απόφαση Δ.Σ. 14^{ης}/16-5-2025 Θ. 5^ο έγκρισης πρακτικού τεχνικών προδιαγραφών

το με αρ. πρωτ. 3464/2-3-2026 επικαιροποιημένο πρακτικό τεχνικών προδιαγραφών

το με αρ. πρωτ. 3464/9-3-2026 αίτημα 3^{ης} διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών

τα με αρ. πρωτ. 4814/26-3-2026 σχόλια της 3^{ης} διαβούλευσης

το με αρ. πρωτ. 4814/27-3-2026 διαβιβαστικό των σχολίων προς την επιτροπή

την με αρ. πρωτ. 5223/2-4-2026 ΑΔΑ 9ΦΥΨ469ΗΔΧ-ΛΛΨ Απόφαση Διοικητή αντικατάστασης μέλους της επιτροπής τεχνικών προδιαγραφών

το με αρ. πρωτ. 9633/25-6-2026 τελικό πρακτικό τεχνικών προδιαγραφών μετά την 3^η διαβούλευση

την απόφαση Δ.Σ 22^{ης}/2-7-2026 Θ.4^ο έγκρισης επικαιροποιημένου τελικού πρακτικού τεχνικών προδιαγραφών προμήθειας Χειρουργικών Εργαλείων. Έγκριση νέου πρακτικού τεχνικών προδιαγραφών της προμήθειας, συνολικής αξίας 4.538.941,85€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και διενέργειας διαγωνισμού ετήσιας διάρκειας με δικαίωμα ετήσιας μονομερούς προαίρεσης ΑΔΑ 96ΨΔ469ΗΔΧ-MIT ΑΔΑΜ 26REQ019742758

η απόφαση με αρ. πρωτ. Ν2686/8-9-2026 (ΑΔΑΜ 26REQ01972819, ΑΔΑ Ψ6ΘΕ469ΗΔΧ-ΑΗΝ) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2026 και έλαβε α/α 2686 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 26-10-2026 και ώρα 15:00⁷

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΣΤΟ ΕΣΗΔΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΕΝΤΥΠΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
14-9-2026	26-10-2026	30-10-2026	3-11-2026
ώρα 16:00	ώρα 15:00	ώρα 14:00	ώρα 11:00

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη [www.promitheus.gov.gr](https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal)) <https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal>

1.6 Δημοσιότητα

Α. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης⁸

Προκήρυξη⁹ της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 8-9-2026 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Β. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο¹⁰

Η προκήρυξη¹¹ και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) και στην ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

⁷ Κατά τον καθορισμό των προθεσμιών παραλαβής των προσφορών οι Α.Α. λαμβάνουν υπόψη την πολυπλοκότητα της σύμβασης και τον χρόνο που απαιτείται για την προετοιμασία των προσφορών (άρθρο 60 παρ. 1 ν. 4412/2016). Η ελάχιστη προθεσμία παραλαβής των προσφορών στην ανοιχτή διαδικασία καθορίζεται : α) για τις συμβάσεις άνω των ορίων από τις διατάξεις των άρθρων 27, 60 και 67 του ν. 4412/2016 και β) για τις συμβάσεις κάτω των ορίων από τις διατάξεις του άρθρου 121 του ίδιου νόμου.

⁸ Για δημόσιες συμβάσεις άνω των ορίων, ή για τις συμβάσεις κάτω των ορίων, εφόσον η αναθέτουσα αρχή το επιλέξει. Πρβλ. άρθρο 65 παρ.6 του ν.4412/2016.

⁹ Άρθρο 65 παρ. 1 του ν. 4412/2016 : Η προκήρυξη περιλαμβάνει τις πληροφορίες που προβλέπονται στο Παράρτημα V του Προσαρτήματος Α' υπό τη μορφή τυποποιημένου εντύπου (έντυπο 2 Παραρτήματος II : Προκήρυξη Σύμβασης του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L296/1)

¹⁰ Άρθρο 66 Ν. 4412/2016. Η παρούσα διακήρυξη και οι προκηρύξεις δεν δημοσιεύονται σε εθνικό επίπεδο, πριν από την ημερομηνία δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα της ΕΕ. Ωστόσο, η δημοσίευση μπορεί να πραγματοποιείται σε κάθε περίπτωση σε εθνικό επίπεδο, όταν οι Α.Α. δεν έχουν ενημερωθεί σχετικά με τη δημοσίευση εντός 48 ωρών από τη βεβαίωση παραλαβής της προκήρυξης/ γνωστοποίησης.

¹¹ Από 01.06.2021 καταργήθηκε η υποχρέωση σύνταξης προκήρυξης για συμβάσεις κάτω των ορίων (Πρβλ άρθρο 141 του ν.4782/2021, παρ. 1 περ.4)

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: 519096 και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 2016 και συγκεκριμένα στις δύο (2) τοπικές εφημερίδες του Νομού Θεσσαλονίκης:

1. ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΤΟΠΙΚΗ
2. 7 ΗΜΕΡΕΣ

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): <https://theageneio.gov.gr/el/>

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Οι δαπάνες δημοσίευσης, καταβάλλονται από τον φορέα που έδωσε την εντολή καταχώρισης στην εφημερίδα, εντός των προθεσμιών του άρθρου 69Z του ν. 4270/2014 (Α' 143). Σε περίπτωση ανακήρυξης αναδόχου της δημοσιευόμενης διαδικασίας, οι ως άνω δαπάνες παρακρατούνται από τον φορέα και αφαιρούνται από το τίμημα που οφείλει στον ανάδοχο για την προμήθεια.¹²

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,¹³

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

¹² Πρβλ. άρθρο 26 ν. 5005/2022 (Α' 236), ως τροποποίησε άρθρο 4 ν. 3548/2007 (Α' 68) με την προσθήκη παρ. 4.

¹³ Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφο της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης,¹⁴ είναι τα ακόλουθα:

1. η με αρ. 619624-2026 OJ S 174/2026 Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ 26PROC019747321), όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
3. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
5. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της.

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr)¹⁵.

Επιβάλλονται στους οικονομικούς φορείς οι κάτωθι απαιτήσεις με σκοπό την προστασία του εμπιστευτικού χαρακτήρα των πληροφοριών των ανωτέρω εγγράφων της σύμβασης :

Ο οικονομικός φορέας αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, τα ανωτέρω έγγραφα ή πληροφορίες που προκύπτουν από αυτά. Οι οικονομικοί φορείς διασφαλίζουν την τήρηση των απαιτήσεων αυτών από το προσωπικό τους, τους υπεργολάβους τους και κάθε άλλο τρίτο πρόσωπο που χρησιμοποιούν κατά την ανάθεση ή εκτέλεση της σύμβασης. Για τον σκοπό κατά την παραλαβή των εγγράφων της σύμβασης υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986 με την οποία δηλώνει τα ανωτέρω.¹⁶

¹⁴ Ως «έγγραφο διαδικασίας σύναψης της σύμβασης» ή «έγγραφο της σύμβασης», κατά την έννοια της περ. 14 της παρ.1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 νοείται κάθε έγγραφο το οποίο παρέχει ή στο οποίο παραπέμπει η Α.Α./Α.Φ. με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης, συμπεριλαμβανομένης της προκήρυξης σύμβασης του άρθρου 63 και 293, της προκαταρκτικής προκήρυξης του άρθρου 62, της περιοδικής ενδεικτικής προκήρυξης του άρθρου 291, αν χρησιμοποιείται ως μέσο προκήρυξης του διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών, του περιγραφικού εγγράφου, των προτεινόμενων όρων της σύμβασης, των υποδειγμάτων για την προσκόμιση των εγγράφων από τους υποψηφίους και τους προσφέροντες, των πληροφοριών σχετικά με τις γενικές και ειδικές υποχρεώσεις και τυχόν πρόσθετων εγγράφων. Επίσης, στην έννοια αυτή περιλαμβάνονται και η διακήρυξη ή η πρόσκληση σε διαπραγμάτευση στις οποίες αναφέρονται όλοι οι ειδικοί και γενικοί όροι σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης, το Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), οι συμπληρωματικές πληροφορίες που παρέχει η αναθέτουσα αρχή δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 67 και της παρ. 2 του άρθρου 297, το σχέδιο της σύμβασης μετά των Παραρτημάτων αυτής και η τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων που περιλαμβάνει και τις εφαρμοστέες τεχνικές προδιαγραφές

¹⁵ Επιλέγεται κατά κανόνα η εκ του νόμου υποχρεωτική χρήση του ΕΣΗΔΗΣ για την πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης και την επικοινωνία. Οι επιλογές που ακολουθούν αφορούν περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή εν όλω ή εν μέρει η ελεύθερη, πλήρης, άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης. Επιπλέον, σε περίπτωση που απαιτούνται ειδικά εργαλεία, συσκευές ή μορφότυποι περιγράφονται στο σημείο αυτό ταυτόχρονα με τον τρόπο πρόσβασης των ενδιαφερομένων.

¹⁶ Άρθρο 22 παρ. 1, έκτο εδάφιο του ν. 4412/2016 «Εναπόκειται στις αναθέτουσες αρχές που απαιτούν, άλλα μέσα επικοινωνίας πλην των ηλεκτρονικών για τη διαδικασία υποβολής, να αναφέρουν στη χωριστή έκθεση που προβλέπεται στο άρθρο 341 τους σχετικούς λόγους. Εφόσον συντρέχει περίπτωση, οι αναθέτουσες αρχές

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο 15 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλον τρόπο, είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής¹⁷.

Η αναθέτουσα αρχή, με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, δύναται να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό»¹⁸) και στο ΚΗΜΔΗΣ¹⁹.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής

αναφέρουν στη χωριστή έκθεση τους λόγους για τους οποίους κρίνεται απαραίτητη η χρήση άλλων μέσων επικοινωνίας πλην των ηλεκτρονικών κατ' εφαρμογή του πέμπτου εδαφίου της παρούσας παραγράφου».

¹⁷ Άρθρο 60 παρ. 3 & 67 παρ. 2 του ν. 4412/2016

¹⁸ Πρβλ οδηγίες για τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου 14 «Διορθωτικό» στην ιστοσελίδα του simap https://simap.ted.europa.eu/documents/10184/166101/Instructions+for+the+use+of+F14_EL.pdf/0bdd2252-323d-44d1-97d5-0babe74629f4

¹⁹ Πρβλ έγγραφο ΕΑΑΔΗΣΥ με α.π. 4121/30-07-2020 « Διευκρινίσεις ως προς την τήρηση των διατυπώσεων δημοσιότητας στη διαγωνιστική διαδικασία σε περίπτωση τροποποίησης όρων της διακήρυξης» (ΑΔΑ: ΩΡΗ9ΟΞΤΒ-2ΧΖ)

συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική. .

Κατά παρέκκλιση των ως άνω παραγράφων, γίνεται δεκτή η υποβολή ενός ή περισσότερων στοιχείων των προσφορών και των δικαιολογητικών κατακύρωσης, στην Αγγλική γλώσσα χωρίς να απαιτείται επικύρωσή τους, στο μέτρο που τα ανωτέρω έγγραφα είναι καταχωρισμένα σε επίσημους ιστότοπους φορέων πιστοποίησης, στους οποίους υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση μέσω διαδικτύου και εφόσον ο οικονομικός φορέας παραπέμπει σε αυτούς, προκειμένου η επαλήθευση της ισχύος τους να είναι ευχερής για την αναθέτουσα αρχή

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα .

2.1.5 Εγγυήσεις²⁰

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α' 13)²¹, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού²². Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής

²⁰ Άρθρο 72 του ν. 4412/2 016

²¹ Πρβλ. άρθρο 120 του ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 του ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018),

²² Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων"). Πρβλ. το με αρ. πρωτ. 2756/23-5-2017 έγγραφο της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ: 7ΝΣΡΟΞΤΒ-975).

διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης²³.

Η περ. αα' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για τον σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα στο Παράρτημα IV.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ²⁴, στον βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7²⁵ και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων²⁶.

Στον βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες

²³ Παρ. 12 άρθρου 72 του ν. 4412/2016

²⁴ Βλ. σχετικά με ΣΔΣ https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm

²⁵ Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ, τα σχετικά παραρτήματα που αναφέρονται στο άρθρο 25 αντιστοιχούν πλέον στα 1, 2, 4, 5, 6 και 7.

²⁶ Επισημαίνεται ότι απαγορεύεται η συμμετοχή εξωχώριας εταιρείας από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' και β' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης²⁷

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλεγγύως και εις ολόκληρον²⁸.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής²⁹

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, ποσοστού 2% επί της εκτιμώμενης αξίας του/των προσφερομένου/ων τμήματος/τμημάτων. Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν από τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016³⁰.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 γ) δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί³¹, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις

²⁷ Πρβλ. σχετικά, σελ. 8 της Ανακοίνωσης της Επιτροπής C (2019) 5494 final «Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμμετοχή προσφερόντων και αγαθών από τρίτες χώρες στην αγορά δημοσίων συμβάσεων της ΕΕ».

²⁸ Άρθρο 19 ν. 4412/2016.

²⁹ Παρ. 1, 2 και 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

³⁰ Άρθρο 72 παρ. 3 εδάφιο δεύτερο του ν. 4412/2016.

³¹ Άρθρο 88 σε συνδυασμό με άρθρο 72 ν. 4412/2016

παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού³²

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη³³ καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκρυμμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15^{ης} Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και

³² Άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016

³³ Επισημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος ΙΙΙ.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις

για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

2.2.3.3 α) Κατ' εξαίρεση, δεν αποκλείονται για τους λόγους των ανωτέρω παραγράφων, εφόσον συντρέχουν οι πιο κάτω επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος όπως δημόσιας υγείας

2.2.3.4. Αποκλείεται³⁴ από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις³⁵:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016³⁶, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) διατηρείται για λόγους συνέχειας

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3Γ του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να

³⁴ Οι λόγοι της παραγράφου 2.2.3.4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει όλους, μερικούς, ή, ενδεχομένως, και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (πρβλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ, καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

³⁵ Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20/22-06-2017 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5). Ειδικότερα, όταν η αναθέτουσα αρχή εξετάζει τη συνδρομή των προϋποθέσεων εφαρμογής των δυνητικών λόγων αποκλεισμού που έχει συμπεριλάβει στα έγγραφα της σύμβασης, πρέπει να δίδει ιδιαίτερη προσοχή στην τήρηση της αρχής της αναλογικότητας (πρβλ και αιτιολογική σκέψη 101 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ).

³⁶ Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2106.

προσκομίζει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.³⁷

2.2.3.5. Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005³⁸, όπως ισχύει *[αμιγώς εθνικός λόγος αποκλεισμού]*.³⁹ Οι υποχρεώσεις της παρούσας αφορούν τις ανώνυμες εταιρείες που υποβάλλουν προσφορά αυτοτελώς ή ως μέλη ένωσης ή που συμμετέχουν στο μετοχικό κεφάλαιο άλλου νομικού προσώπου που υποβάλλει προσφορά ή νομικά πρόσωπα της αλλοδαπής που αντιστοιχούν σε ανώνυμη εταιρεία.

Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής: α) οι εισηγμένες στα χρηματιστήρια κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (Ο.Ο.Σ.Α.) εταιρείες, β) οι εταιρείες, τα δικαιώματα ψήφου των οποίων ελέγχονται από μία ή περισσότερες επιχειρήσεις επενδύσεων (investment firms), εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού (asset/fund managers) ή εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών (private equity firms), υπό την προϋπόθεση ότι οι τελευταίες αυτές εταιρείες ελέγχουν συνολικά ποσοστό που υπερβαίνει το εβδομήντα πέντε τοις εκατό (75%) των δικαιωμάτων ψήφων και είναι εποπτευόμενες από Επιτροπές Κεφαλαιαγοράς ή άλλες αρμόδιες χρηματοοικονομικές αρχές κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ο.Ο.Σ.Α..⁴⁰

2.2.3.5.α *[Συμπληρώνεται μόνο σε συμβάσεις άνω των ορίων και για όσο χρονικό διάστημα εξακολουθεί να ισχύει η εφαρμογή των περιοριστικών μέτρων που περιλαμβάνονται στον Κανονισμό Κυρώσεων κατά της Ρωσίας (Κανονισμός (ΕΕ) 833/2014, όπως τροποποιήθηκε με τον*

³⁷ Παρ. 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016.Επίσης, πρβλ. υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.

³⁸ Κατά την παρ. 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005: «4.α) Απαγορεύεται η σύναψη δημοσίων συμβάσεων με εξωχώριες εταιρείες από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Κώδικας Φορολογίας Εισοδήματος, Α' 167). Οι εξωχώριες εταιρείες από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» απαγορεύεται επίσης να συμμετέχουν με ποσοστό μεγαλύτερο του ένα τοις εκατό (1%) επί του μετοχικού κεφαλαίου ή να κατέχουν εταιρικά μερίδια ή να είναι εταίροι των εταίρων σε επιχειρήσεις που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις. Για τον έλεγχο και την επιβολή της απαγόρευσης αυτής η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας εφαρμόζει την υπουργική απόφαση που εκδίδεται κατά την παρ. 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013. Επιπλέον, απαγορεύεται η σύναψη δημοσίων συμβάσεων με εξωχώριες εταιρείες από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του Κώδικα Φορολογίας Εισοδήματος, με εξαίρεση τα κράτη που αποτελούν: αα) κράτος - μέλος της Ένωσης, ή ββ) κράτος - μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.), ή γγ) τρίτη χώρα που έχει υπογράψει και κυρώσει τη Διεθνή Συμφωνία για τις Διεθνείς Συμβάσεις (ΣΔΣ), στον βαθμό που η υπό ανάθεση σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω ΣΔΣ, ή δδ) σε τρίτη/ες χώρες που δεν εμπίπτει στις περιπτώσεις αα), ββ) και γγ) και έχει συνάψει και εφαρμόζει διμερή ή πολυμερή συμφωνία με την Ένωση.»

³⁹ Κατά το στάδιο της υποβολής της προσφοράς η μη συνδρομή του ανωτέρω εθνικού λόγου αποκλεισμού δηλώνεται στο αντίστοιχο πεδίο του ΕΕΕΣ *[αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού]*

⁴⁰ Παρ. 3 άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 239 του ν. 4782/21

Κανονισμό 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων].⁴¹

Απαγορεύεται η ανάθεση της παρούσας σύμβασης, σε:

α) Ρώσο υπήκοο ή φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει την έδρα του στη Ρωσία

β) νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του 50 % οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου· ή

γ) φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας αναφερόμενης στο στοιχείο α) ή β) της παρούσας παραγράφου, συμπεριλαμβανομένων, όταν αντιστοιχούν σε περισσότερο από το 10 % της αξίας της σύμβασης, των υπεργολάβων, προμηθευτών ή οντοτήτων (τρίτων) στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται, κατά την έννοια των οδηγιών για τις δημόσιες συμβάσεις.»⁴²

2.2.3.6. Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία⁴³, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση⁴⁴.

Η εξέταση των, κατά τα ανωτέρω, προσκομισθέντων από τον οικονομικό φορέα στοιχείων, για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων που έλαβε και επικαλείται, θα πραγματοποιηθεί κατά το στάδιο της εξέτασης των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

⁴¹ Πρβλ. και σχετικά έγγραφα της Αρχής με α.π. 4815/16-09-2022 (ΑΔΑ: 6ΝΟ1ΟΞΤΒ-8Χ8 και 3697/06-07-2022 (ΑΔΑ: 69Η3ΟΞΤΒ-ΠΚΣ)]

⁴² Πρβλ. άρθρο 5 παρ. ια του Κανονισμού Κυρώσεων (ΕΕ) 833/2014

⁴³ Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C-387/19

⁴⁴ Παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

2.2.3.8. Η απόφαση για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο, εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016⁴⁵, καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β' 5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων με θέμα: «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016».

Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει στην Επιτροπή εξέτασης επανορθωτικών μέτρων της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 το σχέδιο της απόφασής της περί της διαπίστωσης της επάρκειας ή μη των ληφθέντων από τον οικονομικό φορέα επανορθωτικών μέτρων, συνοδευόμενο από πλήρη φάκελο που περιλαμβάνει όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία. Το σχέδιο της απόφασης της αναθέτουσας αρχής, μαζί με όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία αποστέλλονται, ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου epanorthotika@eaadhsy.gr

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν έχει προσκομίσει, με δική του πρωτοβουλία, τα στοιχεία, με τα οποία αποδεικνύονται τα επικαλούμενα μέτρα αυτοκάθαρσης (εκδοθείσες αποφάσεις διοίκησης, αποδεικτικά εξόφλησης προστίμων, αλληλογραφία με αρμόδιες ελεγκτικές αρχές κ.λπ.), η αναθέτουσα αρχή, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου απόφασης στην Επιτροπή, υποχρεούται να ζητήσει από τον οικονομικό φορέα την προσκόμισή τους, εντός προθεσμίας που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, θεωρείται ότι τα αιτούμενα στοιχεία δεν προσκομίστηκαν. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από έγγραφα, με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των στοιχείων, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.

Αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι τα στοιχεία που προσκόμισε ο οικονομικός φορέας δεν είναι πλήρη ή απαιτούνται διευκρινίσεις, πριν από την αποστολή του σχεδίου της απόφασής της στην Επιτροπή, καλεί τον οικονομικό φορέα για τη συμπλήρωση των σχετικών στοιχείων ή/και την παροχή διευκρινίσεων, εντός προθεσμίας, που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες.

Αν ο οικονομικός φορέας δεν ανταποκριθεί στην πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, το γεγονός αυτό μνημονεύεται στο σχέδιο της απόφασης.

Με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου, δεν εξετάζονται από την Επιτροπή επανορθωτικά μέτρα που επικαλείται ένας οικονομικός φορέας, προκειμένου να αποδείξει την αξιοπιστία του, εφόσον αυτά έχουν ληφθεί **μετά** την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή δεν τα λαμβάνει υπόψη και δεν τα μνημονεύει στο σχέδιο της απόφασής της που αποστέλλει στην Επιτροπή.

Στην περίπτωση που, κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, από τον οικονομικό φορέα, δεν συνέτρεχε στο πρόσωπο του κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 1 και της παρ. 4, εκτός από την περ. β' αυτής, του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, αλλά η συνδρομή του προέκυψε, κατά τη διάρκεια της παρούσας διαδικασίας (οψιγενής μεταβολή), τα μέτρα αυτοκάθαρσης που επικαλείται, λαμβάνονται υπόψη από την αναθέτουσα αρχή, κατά τη σύνταξη του σχεδίου απόφασής της και εξετάζονται από την Επιτροπή.

Οι διαδικαστικές λεπτομέρειες εξέτασης και επανεξέτασης των επανορθωτικών μέτρων ρυθμίζονται αναλυτικά στην ως άνω υπουργική απόφαση.

⁴⁵ Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 111257-18/11/2022 (ΑΔΑ: ΨΠΓΟ46ΜΤΛΡ-ΟΕ3).

2.2.3.9. Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Κριτήρια Επιλογής⁴⁶

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας⁴⁷

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού⁴⁸ *[ισχύει, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα Οικονομικούς Φορείς].*

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια⁴⁹

Δεν απαιτείται

⁴⁶ Επισημαίνεται ότι όλα τα κριτήρια επιλογής είναι προαιρετικά, τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Επιπλέον, οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν στους οικονομικούς φορείς ως απαιτήσεις συμμετοχής μόνο τα κριτήρια που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6. Έχουν τη δυνατότητα, κατά συνέπεια, να επιλέξουν ένα, περισσότερα ή όλα ενδεχομένως τα ως άνω κριτήρια επιλογής, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη. Οι Α.Α. διαμορφώνουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9., καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ7ΟΞΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα τις Ενότητες III και IV παρ. 1 όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

⁴⁷ Άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016.

⁴⁸ Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016.

⁴⁹ Άρθρο 75 παρ. 3 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι οι Α.Α. μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν την παρούσα παράγραφο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. κύκλος εργασιών 200.000 ευρώ τα 3 τελευταία έτη), είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα⁵⁰

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν τα αναφερόμενα στο Παράρτημα Ι της παρούσας Διακήρυξης

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης⁵¹

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με

τα αναφερόμενα στο Παράρτημα Ι της παρούσας Διακήρυξης

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008 . Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία**2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων⁵²**

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά στα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς⁵³. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3.. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει.

⁵⁰ Άρθρο 75 παρ. 4 ν. 4412/2016.

⁵¹ Άρθρο 82 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι τίθενται στην παρούσα διακήρυξη, κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης.

⁵² Άρθρο 78 ν. 4412/2016

⁵³ Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης.

Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας⁵⁴. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται, κατά την υποβολή της προσφοράς με το ΕΕΕΣ, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης, με την υπεύθυνη δήλωση της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση⁵⁵.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας⁵⁶.

Αν μετά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι τη ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για τη σύναψη του συμφωνητικού επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες οι προσφέροντες είχαν δηλώσει ότι πληρούν, οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή⁵⁷.

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσας, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα II, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ⁵⁸ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.⁵⁹

⁵⁴ Ο όρος αυτός μπορεί να τεθεί, κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής, και στην περίπτωση ποσοστού μικρότερου του 30% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (πρβλ. παρ. 5 άρθρου 131 του ν. 4412/2016).

⁵⁵ Άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016.

⁵⁶ Άρθρο 131 παρ. 6 ν. 4412/2016

⁵⁷ Άρθρο 104 σε συνδυασμό με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016

⁵⁸ Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος I Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος II Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος III Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος IV Κριτήρια Επιλογής, Μέρος VI Τελικές δηλώσεις.

⁵⁹ Από τις 2-5-2019, παρέχεται η ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://espdint.eprocurement.gov.gr/\)](https://espdint.eprocurement.gov.gr/) <https://espd.eprocurement.gov.gr/> που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ).

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.⁶⁰

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.⁶¹

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ,⁶² την κατάσταση του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσας⁶³ και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσας, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης⁶⁴.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του, ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016), αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί, εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή

Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ www.promitheus.gov.gr <https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal>.

ἰwaxxxxzzΠρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού, Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

⁶⁰ Άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016

⁶¹ Άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016

⁶² βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Meca, C-41/18, ΕΥ:C:2019:507, σκ. 28

⁶³ Βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ' Τμήμα)

⁶⁴ Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019.

εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του⁶⁵.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β' αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει⁶⁶:

α. εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναθέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή, επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α με βάση την

οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω, δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία που εκδόθηκε η απόφαση της περ. α και σε περίπτωση που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

Επισημαίνεται, τέλος, ότι η δήλωση του οικονομικού φορέα περί μη ρωσικής εμπλοκής, περιλαμβάνεται σε διακριτή υπεύθυνη δήλωση ή, εναλλακτικά, στη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλεται μαζί με το ΕΕΕΣ. Το περιεχόμενο της δήλωσης προβλέπεται στο Παράρτημα VI της παρούσας.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα⁶⁷

Α. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η

⁶⁵ Παρ. 2^α άρθρου 73 σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016

⁶⁶ Πρβλ. Άρθρο 5 της Υ.Α. υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016», ΦΕΚ Β/02-11-2022

⁶⁷ Άρθρο 80 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητεί από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας

αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν⁶⁸.

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5. και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

B. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω⁶⁹. *[Λαμβανομένης υπόψη της Απόφασης ΣτΕ Δ' Τμ. 1939/2022 και έως την έκδοση οριστικής απόφασης από την Ολομέλεια του ΣτΕ (στην οποία έχει παραπεμφθεί η σχετική υπόθεση)]* Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 3.2 της παρούσας, από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

⁶⁸ Άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

⁶⁹ Πρβλ. Απόφαση ΣτΕ Δ' Τμ. 1939/2022. Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν για την έκδοση και προσκόμιση των σχετικών πιστοποιητικών, έως την έκδοση οριστικής απόφασης από την Ολομέλεια του ΣτΕ (στην οποία έχει παραπεμφθεί η σχετική υπόθεση).

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που είναι εν ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση (α) αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε..

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4⁷⁰ περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, το οποίο έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Ειδικά για τη διαδικασία εξυγίανσης προσκομίζεται επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ότι τηρούνται οι όροι της συμφωνίας εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

ii) Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxinet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

⁷⁰ Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού.

δ) για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού⁷¹.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

στ) για την παράγραφο 2.2.3. δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών⁷², που καθορίζονται κατωτέρω, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία ή νομικό πρόσωπο στη μετοχική σύνθεση του οποίου συμμετέχει ανώνυμη εταιρεία ή νομικό πρόσωπο της αλλοδαπής που αντιστοιχεί σε ανώνυμη εταιρεία⁷³ (πλην των περιπτώσεων που αναφέρθηκαν στην παρ. 2.2.3.5 της παρούσας ανωτέρω).

Συγκεκριμένα, προσκομίζονται:

i) Για την απόδειξη της εξαίρεσης από την υποχρέωση ονομαστικοποίησης των μετοχών τους κατά την περ. α) της παραγράφου 2.2.3.5 βεβαίωση του αρμοδίου Χρηματιστηρίου.

ii) Όσον αφορά την εξαίρεση της περ. β) της παραγράφου 2.2.3.5, για την απόδειξη του ελέγχου δικαιωμάτων ψήφου υπεύθυνη δήλωση της ελεγχόμενης εταιρείας και, εάν αυτή είναι διαφορετική του προσωρινού αναδόχου, πρόσθετη υπεύθυνη δήλωση του τελευταίου, στις οποίες αναφέρονται οι επιχειρήσεις επενδύσεων, οι εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού ή κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών, ανά περίπτωση και το συνολικό ποσοστό των δικαιωμάτων ψήφου που ελέγχουν στην ελεγχόμενη από αυτές εταιρεία. Οι υπεύθυνες αυτές δηλώσεις συνοδεύονται υποχρεωτικά από βεβαίωση ή άλλο έγγραφο, από το οποίο προκύπτει ότι οι ελέγχουσες τα δικαιώματα ψήφου εταιρείες είναι εποπτευόμενες κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.3.5.

iii) Δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης μετοχών του προσωρινού αναδόχου:

- Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, που έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

- Αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Ειδικότερα:

- Όσον αφορά στις **εγκατεστημένες στην Ελλάδα ανώνυμες εταιρείες** υποβάλλεται πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

- Όσον αφορά στις **αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες ή αλλοδαπά νομικά πρόσωπα που αντιστοιχούν σε ανώνυμες εταιρείες:**

Α) εφόσον έχουν κατά το δίκαιο της έδρας τους ονομαστικές μετοχές, προσκομίζουν :

⁷¹ Παρ. 4 του άρθρου 74 του ν. 4412/2016

⁷² Άρθρο 8 ν. 3310/2005 και π.δ. 82/1996.

⁷³ Για τις αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες ιδρυθείσες σε κράτος μέλος της ΕΕ σχετικό είναι το Παράρτημα Ι της οδηγίας 2012/30/ΕΕ (L315/91) με την οποία αναδιατυπώθηκε η Οδηγία 77/91/ΕΟΚ (Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων αρ Ν26/1)

⁷⁴ Πρβλ ΣτΕ 303/2020 (Επταμελής)

- i) Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές
- ii) Αναλυτική κατάσταση μετόχων, με τον αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.
- iii) Κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

B) εφόσον δεν έχουν υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών ή δεν προβλέπεται η ονομαστικοποίηση των μετοχών, προσκομίζουν:

- i) βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζομένου. Για την περίπτωση μη πρόβλεψης ονομαστικοποίησης προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζομένου
- ii) έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση προσώπων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου,
- iii) εάν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, προσκομίζεται σχετική κατάσταση προσώπων, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν τα πρόσωπα αυτά είναι γνωστά στην εταιρεία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που δεν είναι γνωστά τα ως άνω πρόσωπα, η δε αναθέτουσα αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής. *[Εναπόκειται στην αναθέτουσα αρχή να αποδείξει τη δυνατότητα της εταιρείας να υποβάλει την προαναφερόμενη κατάσταση, διαφορετικά η μη υποβολή της σχετικής κατάστασης δεν επιφέρει έννομες συνέπειες σε βάρος της εταιρείας].*

Όλα τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να είναι επικυρωμένα από την κατά νόμο αρμόδια αρχή του κράτους της έδρας του υποψηφίου και να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

Ελλείψεις στα δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών συμπληρώνονται κατά την παράγραφο 3.1.2 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει επίσης, επί ποινή απαραδέκτου της προσφοράς, εάν στη διαδικασία συμμετέχει εξωχώρια εταιρεία από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

ζ) για την παράγραφο 2.2.3.5α, υποβάλλεται από τον προσωρινό ανάδοχο, μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά κατακύρωσης, υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι δεν συντρέχουν οι καταστάσεις ρωσικής εμπλοκής που περιγράφονται στην εν λόγω παράγραφο (υπόδειγμα του περιεχομένου της υπεύθυνης δήλωσης περιλαμβάνεται στο Παράρτημα XII της παρούσας Διακήρυξης). Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016.

B. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του

Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικείμενου της υπό ανάθεση σύμβασης.⁷⁵

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων. Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Διατηρείται για λόγους συνέχειας

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:⁷⁶ τα ζητούμενα στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα κάτωθι τα ζητούμενα στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

ι) **για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ⁷⁷, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας

⁷⁵ Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση .

⁷⁶ Συμπληρώνεται από την Α.Α. με ένα ή περισσότερα από τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο Μέρος ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, τα οποία αντιστοιχούν, σε κάθε περίπτωση, στα κριτήρια τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας που έχει θέσει η αναθέτουσα αρχή στο άρθρο 2.2.6.

⁷⁷ Σύμφωνα με το άρθρο 16 του ν. 4919/2022, στο ΓΕΜΗ **εγγράφονται υποχρεωτικά**:

- α) Η Ανώνυμη Εταιρεία (Α.Ε.) του ν. [4548/2018 \(Α' 104\)](#),
- β) η Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.) του ν. [3190/1955 \(Α' 91\)](#),
- γ) η Ιδιωτική Κεφαλαιουχική Εταιρεία (Ι.Κ.Ε.) του ν. [4072/2012 \(Α' 86\)](#),
- δ) η Ομόρρυθμη και Ετερόρρυθμη (απλή ή κατά μετοχές) Εταιρεία του ν. [4072/2012](#),
- ε) ο Αστικός Συνεταιρισμός του ν. [1667/1986 \(Α' 196\)](#), στον οποίο περιλαμβάνονται ο αλληλασφαλιστικός, ο πιστωτικός, ο οικοδομικός συνεταιρισμός και η ενεργειακή κοινότητα,
- στ) η Κοινωνική Συνεταιριστική Επιχείρηση (Κοιν.Σ.Ε.Π.) και ο Συνεταιρισμός Εργαζομένων του ν. [4430/2016 \(Α' 205\)](#),

εκπροσώπησης⁷⁸, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

ii) Για την **απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών** του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση- πρακτικό του αρμόδιου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του

-
- ζ) ο Κοινωνικός Συνεταιρισμός Περιορισμένης Ευθύνης (Κοιν.Σ.Π.Ε.) του [άρθρου 12](#) του ν. [2716/1999](#) ([Α' 96](#)),
 - η) η Αστική Εταιρεία με οικονομικό σκοπό του άρθρου 784 ΑΚ και του [άρθρου 270](#) του ν. [4072/2012](#),
 - θ) ο Ευρωπαϊκός Όμιλος Οικονομικού Σκοπού του Κανονισμού (ΕΟΚ) 2137/1985/ΕΟΚ (L 199, διορθωτικό L 247) που έχει την έδρα του στην ημεδαπή,
 - ι) η Ευρωπαϊκή Εταιρεία του Κανονισμού (ΕΚ) 2157/2001 (L 294) που έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
 - ια) η Ευρωπαϊκή Συνεταιριστική Εταιρεία του Κανονισμού (ΕΚ) 1435/2003 (L 207), που έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
 - ιβ) τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες με τη μορφή της ανώνυμης εταιρείας, της εταιρείας περιορισμένης ευθύνης και της ετερόρρυθμης κατά μετοχές εταιρείας που έχουν την έδρα τους σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ),
 - ιγ) τα υποκαταστήματα ή τα πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που έχουν έδρα σε τρίτη χώρα και έχουν νομική μορφή ανάλογη με εκείνη των αλλοδαπών εταιρειών που αναφέρεται στην περ. ιβ),
 - ιδ) τα υποκαταστήματα ή τα πρακτορεία, μέσω των οποίων ενεργούν εμπορικές πράξεις στην ημεδαπή τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων που έχουν την κύρια εγκατάσταση ή την έδρα τους στην αλλοδαπή και δεν εμπίπτουν στις περ. ιβ) και ιγ),
 - ιε) η κοινοπραξία του [άρθρου 293](#) του ν. [4072/2012](#),
 - ιστ) οι ατομικές επιχειρήσεις με εγκατάσταση στην ημεδαπή και σκοπό το κέρδος που:
 - ιστα) διενεργούν εμπορικές πράξεις στο όνομά τους, κατά σύνηθε επάγγελμα, ή
 - ιστβ) διαθέτουν αγαθά ή υπηρεσίες ή διαμεσολαβούν στη διάθεση αυτών με επιχειρηματικό κίνδυνο, μέσω οργανωμένης υποδομής ή μέσω εκμετάλλευσης της εργασίας τρίτων προσώπων.

Στο Γ.Ε.ΜΗ. μπορούν να εγγράφονται προαιρετικά οι αγροτικοί συνεταιρισμοί του ν. [4673/2020](#) ([Α' 52](#)).

Δεν εγγράφονται στο Γ.Ε.ΜΗ.:

- α) οι αστικές εταιρείες για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας δικηγόρων, συμβολαιογράφων και δικαστικών επιμελητών,
- β) τα γραφεία ή υποκαταστήματα αλλοδαπών εταιρειών ή επιχειρήσεων που έχουν εγκατασταθεί στην Ελλάδα, σύμφωνα με το [άρθρο 25](#) του ν. [27/1975](#) ([Α' 77](#)) και τον α.ν. [378/1968](#) ([Α' 82](#)),
- γ) η Ναυτική Εταιρεία που συστήνεται κατά τον ν. [959/1979](#) ([Α' 192](#)) και η Ναυτιλιακή Εταιρεία Πλοίων Αναψυχής (Ν.Ε.Π.Α.) που συστήνεται κατά τον ν. [3182/2003](#) ([Α' 220](#)),
- δ) τα γραφεία αλλοδαπών εταιρειών που εγκαθίστανται στην Ελλάδα, σύμφωνα με τον α.ν. [89/1967](#) ([Α' 132](#)).

⁷⁸ Το πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο. Το Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης παρουσιάζει τα στοιχεία των προσώπων που διοικούν και εκπροσωπούν την εταιρεία αυτή τη στιγμή, καθώς και το εύρος των αρμοδιοτήτων τους

νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρεία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

B.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους⁷⁹ που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς, όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται πέραν της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση B.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

B.8. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

B.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμόδιου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζομένου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο με τον οποίο θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

⁷⁹ Άρθρο 83 ν. 4412/2016.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

B.10. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης⁸⁰

Κριτήριο ανάθεσης⁸¹ της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά: βάσει τιμής⁸²

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά είδος /τμήμα.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές

Η ένωση Οικονομικών Φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους Οικονομικούς Φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά δηλώνεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης. Για την υπογραφή της προδικαστικής προσφυγής από τον εκπρόσωπο / συντονιστή της ένωσης απαιτείται ρητή εξουσιοδότηση. Η εν λόγω εξουσιοδότηση μπορεί να περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α), είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, είτε στα έγγραφα συμφωνίας των οικονομικών φορέων για συμμετοχή στο

⁸⁰ Άρθρο 86 ν. 4412/2016 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος ΙΙ (Προκήρυξη σύμβασης), παρ. ΙΙ.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

⁸¹ Τα κριτήρια ανάθεσης πρέπει να συνδέονται με το αντικείμενο της σύμβασης, σύμφωνα με την παράγραφο 8 του άρθρου 86 του ν. 4412/2016. Διασφαλίζουν τη δυνατότητα αποτελεσματικού ανταγωνισμού και συνοδεύονται από προδιαγραφές που επιτρέπουν την αποτελεσματική επαλήθευση των πληροφοριών που παρέχονται από τους προσφέροντες, προκειμένου να αξιολογείται ο βαθμός συμμόρφωσής τους προς τα κριτήρια ανάθεσης. Εάν υπάρχουν αμφιβολίες, οι Α.Α. επαληθεύουν αποτελεσματικά την ακρίβεια των πληροφοριών και αποδείξεων, τις οποίες παρέχουν οι προσφέροντες (παρ. 9 άρθρου 86). Πρβλ και Κατευθυντήρια Οδηγία 11/2015 Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ ΩΛΝ4ΟΞΤΒ-ΜΙΦ)

⁸² Εάν η τιμή είναι το μοναδικό κριτήριο ανάθεσης η αξιολόγηση γίνεται μόνο βάσει αυτής.

διαγωνισμό ως ένωση, είτε στα πρακτικά των αρμοδίων οργάνων διοίκησης των μελών της ένωσης⁸³.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.⁸⁴

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

Για τη συμμετοχή στον διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.⁸⁵

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

⁸³ Πρβλ. ΔΕΦ Αθηνών, ΙΓ Τμήμα (Ακυρ.), 728/2023

⁸⁴ Άρθρο 15 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁸⁵ Άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και άρθρο 4 παρ. 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές, πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, με τα δεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στη συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθεισών αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφακέλο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν⁸⁶.

2.4.2.5. Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής :

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27⁸⁷ του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45)⁸⁸,

⁸⁶ Άρθρο 13 παρ. 1.4 και 1.5 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁸⁷ Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου: "Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosì». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό, όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας".

⁸⁸ Βλ. σχετικά, τις παραγράφους 1 και 3 του άρθρου: «1. [...]Στις περιπτώσεις που ο νόμος απαιτεί βεβαίωση του γνήσιου της υπογραφής του ενδιαφερομένου, αρκεί η εγκεκριμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή η εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του ενδιαφερομένου, εφόσον το έγγραφο διακινείται ηλεκτρονικά» [...] 3. Τα ηλεκτρονικά έγγραφα υποβάλλονται και γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 13 έως 15 του ν. 4727/2020 (Α' 184).

δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.⁸⁹

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ⁹⁰ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999⁹¹,

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο⁹².

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με τον ν. 1497/1984 (Α'188) , εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης, απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον

⁸⁹ Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων, σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Πρβλ και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁹⁰ Σύμφωνα με την περ. ε' της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού...».

⁹¹ Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα

⁹² Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β' του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης το φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», το σχετικό αποδεικτικό στοιχείο προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου-ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού⁹³ τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου, β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύνανται για τον σκοπό αυτό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

⁹³ Βλ. άρθρο 93 του ν. 4412/2016

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

[Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.]

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος Ι της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα^{94 95}.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν:

α) το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν⁹⁶.

β) τη χώρα παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος και την επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγεται αυτό, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της. *[η περ. β' συμπληρώνεται κατά τη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 94 του ν. 4412/2016]*

2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά⁹⁷ συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης

Τιμές

Η τιμή του προς προμήθεια αγαθού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.⁹⁸

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του αγαθού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον

⁹⁴ Άρθρο 94 του ν. 4412/2016

⁹⁵ Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές του προς προμήθεια αγαθού, σύμφωνα με Παράρτημα της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

⁹⁶ Άρθρο 58 του ν. 4412/2016.

⁹⁷ Άρθρο 95 του ν. 4412/2016

⁹⁸ Εδώ πρέπει να καθορίζεται με σαφήνεια η σχετική μονάδα π.χ. λίτρα κ.α.

προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών⁹⁹

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 12 μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται ως μη κανονική.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, οι προσφορές των οικονομικών φορέων που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρατείνουν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν την προσφορά τους.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών¹⁰⁰

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει προσφορά:

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απaráβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,¹⁰¹

⁹⁹ Άρθρο 97 ν. 4412/2016

¹⁰⁰ Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

¹⁰¹ Άρθρα 92 έως 97, άρθρο 100 καθώς και άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνιση ή διευκρίνιση ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ. γ' της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης που έχουν ρητώς καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας Διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών¹⁰²

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της αναθέτουσας αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης¹⁰³, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την Τρίτη 3-11-2026 και ώρα 11:00

Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την αναθέτουσα αρχή.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

3.1.2.1 Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η αναθέτουσα αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της¹⁰⁴, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητεί από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογία και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα¹⁰⁵.

[Επισημαίνεται ότι οι διευκρινίσεις/ συμπληρώσεις, κατ'εφαρμογή της παρούσας παραγράφου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις του άρθρου 102 του ν.4412/2016, ζητούνται από την αρμόδια Επιτροπή Αξιολόγησης των Προσφορών (Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού), μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία»:

- είτε από την Επιτροπή, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς τη σύνταξη διακριτού εγγράφου

¹⁰² Άρθρο 100 ν. 4412/2016 και άρθρο 16 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹⁰³ Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016

¹⁰⁴ Στο πλαίσιο των διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα αποφαινόμενα όργανα ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης) ελέγχουν, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, την καταλληλότητα των προσφερόντων, αξιολογούν τις προσφορές, εισηγούνται τον αποκλεισμό τους από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση ή κατάπτωση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας και γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης.

¹⁰⁵ Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του άρθρου 42 του ν. 4781/2021

- είτε, με αποστολή διακριτού εγγράφου της Επιτροπής, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς, στην περίπτωση αυτή, να απαιτείται περαιτέρω έγκρισή του από το αποφαινόμενο όργανο.

Σημειώνεται ότι, όσο διαρκεί η διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών και μέχρι την αποστολή των σχετικών πρακτικών της Επιτροπής στον χειριστή του διαγωνισμού, προς έκδοση των σχετικών αποφάσεων, οι διευκρινίσεις ζητούνται από την Επιτροπή και δεν υπόκεινται σε προηγούμενη έγκριση του αποφαινόμενου οργάνου.

Σε κάθε περίπτωση, μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας αξιολόγησης, εκ μέρους της Επιτροπής και τη διαβίβαση των σχετικών πρακτικών προς το αποφαινόμενο όργανο, το τελευταίο, δύναται, κατά την κρίση του, να ζητεί διευκρινίσεις, από τους προσφέροντες, για στοιχεία των προσφορών, για τα οποία δεν ζητήθηκαν, είτε ακόμη και για στοιχεία, για τα οποία έχει ήδη γνωμοδοτήσει σχετικώς η Επιτροπή.

Το αποφαινόμενο όργανο διατηρεί το δικαίωμα να αναπέμψει στην Επιτροπή προς εξέταση και περαιτέρω διευκρινίσεις οποιοδήποτε ζήτημα, κατά την κρίση της, χρήζει διευκρινίσεων/συμπληρώσεων.

Τα ανωτέρω ισχύουν και ως προς τα αιτήματα παροχής διευκρινίσεων-συμπληρώσεων, σε περιπτώσεις ασυνήθιστα χαμηλών προσφορών, καθώς και στο στάδιο της υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του προσωρινού αναδόχου].¹⁰⁶

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους¹⁰⁷.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης

¹⁰⁶ Πρβλ. άρθρα 100 ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με άρθρο 16 παρ. 3.2 της «ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹⁰⁷ Άρθρο 72 παρ. 13 του ν. 4412/2016

ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών¹⁰⁸.

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική. *[Σε κάθε περίπτωση η κρίση της Α.Α. σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων ενσωματώνεται στην κατωτέρω ενιαία απόφαση¹⁰⁹]*

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.¹¹⁰ *[Επισημαίνεται, ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην κατωτέρω ενιαία απόφαση]*

[Οι Α.Α., όταν κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, μπορεί να αποφασίζουν να εξετάσουν τις προσφορές πριν από την επαλήθευση της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού και της πλήρωσης των κριτηρίων επιλογής, σύμφωνα με τα άρθρα 73 έως 83. Όταν κάνουν χρήση της δυνατότητας αυτής, εξασφαλίζουν ότι ο έλεγχος μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού και πλήρωσης των κριτηρίων επιλογής πραγματοποιείται κατά τρόπο αμερόληπτο και διαφανή, ώστε να μην ανατίθεται σύμβαση σε προσφέροντα που θα έπρεπε να είχε αποκλειστεί ή δεν πληροί τα κριτήρια επιλογής που έχει καθορίσει η αναθέτουσα αρχή¹¹¹. Στην περίπτωση που η Α.Α. κάνει χρήση της δυνατότητας αυτής διαμορφώνει ανάλογα τις ως άνω παραγράφους αντιστρέφοντας τα ως άνω στάδια β και γ]

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ως άνω σταδίων¹¹² («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες, δεν αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.¹¹³

¹⁰⁸ Η αναθέτουσα αρχή δύναται να εγκρίνει το πρακτικό αυτό με εσωτερική της απόφαση.

¹⁰⁹ Επισημαίνεται, ότι στις γνωμοδοτικές αρμοδιότητες της Επιτροπής Διαγωνισμού ανήκει ο ουσιαστικός έλεγχος και η αξιολόγηση των προσφορών, συμπεριλαμβανομένου και του ζητήματος της απόρριψης προσφορών ως ασυνήθιστα χαμηλών. Πρβλ και απόφαση ΣτΕ ΕΑ 184/2020

¹¹⁰ Άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

¹¹¹ Άρθρο 101 του ν. 4412/2016

¹¹² Άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016

¹¹³ Πρβλ. άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με άρθρο 10 παρ. 1 περ. ζ' της ΚΥΑ ΚΗΜΔΗΣ]

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας¹¹⁴.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου¹¹⁵ - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας Διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της Διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Σημειώνεται ότι αποστολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης πραγματοποιείται πλέον μέσω της μεταφόρτωσης των εν λόγω στοιχείων στον υποφάκελο Δικαιολογητικά Κατακύρωσης ο οποίος έχει ενεργοποιηθεί από τον χειριστή της Αναθέτουσας Αρχής. Με τη λήξη της ορισμένης καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής η μεταφόρτωση των δικαιολογητικών κατακύρωσης δεν θα είναι δυνατή.

Το αργότερο έως την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η αναθέτουσα αρχή, τα στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

(Μεταβατικά έως τη σύσταση και λειτουργία ποινικού μητρώου νομικών προσώπων/οντοτήτων):

Για τα εγκατεστημένα στην Ελλάδα νομικά πρόσωπα και οντότητες, ως προς την ποινική ευθύνη του νομικού προσώπου/οντότητας για τα αδικήματα δωροδοκίας, που περιλαμβάνονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, κατ'εφαρμογή των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024:

Κατάθεση ένορκης βεβαίωσης του, ανά περίπτωση, νόμιμου εκπροσώπου του νομικού προσώπου/οντότητας, στην οποία δηλώνει ότι το νομικό πρόσωπο/οντότητα, το οποίο εκπροσωπεί νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, κατ'εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134- 135 του ν. 5090/ 2024 (βλ. και υπ' αριθμ. 5868/2024 (ΑΔΑ: ΡΝΑ1ΟΞΤΒ-ΗΩΟ) έγγραφο ΕΑΔΗΣΥ με θέμα «Αποκλεισμός νομικών προσώπων και οντοτήτων από δημόσιες συμβάσεις και συμβάσεις παραχώρησης»).

¹¹⁴ Άρθρο 100 παρ. 6 του ν. 4412/2016

¹¹⁵ Άρθρο 103 του ν. 4412/2016

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5¹¹⁶.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινίσεις κατά το άρθρο 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει προς την αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών, όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, όπως προβλέπεται ανωτέρω. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκούσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες (μεταβολές) είτε επήλθαν, είτε έλαβε γνώση

¹¹⁶ Πρβλ. άρθρο 17 της ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

αυτών μετά τη δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του¹¹⁷.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας Διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας Διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης¹¹⁸

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α' & β' της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής¹¹⁹. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.¹²⁰

3.3.2. Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

- α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
- β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

¹¹⁷ Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016

¹¹⁸ Άρθρο 105 του ν. 4412/2016

¹¹⁹ Πρβλ. άρθρο 16 παρ. 3 της ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹²⁰ Άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016

γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται, και

δ) *[μόνο στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης]* ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Πριν την υπογραφή της σύμβασης υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005»¹²¹.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην ταχθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια ως άνω διαδικασία για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας Διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. του π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του¹²².

¹²¹ Η ΚΥΑ εκδόθηκε κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 5 παρ. 5 του ν. 3310/2005.

¹²² Άρθρο 360 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 π.δ. 39/2017.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης¹²³.

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επόμενη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59¹²⁴.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντος από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με τα άρθρα 368 του ν. 4412/2016 και 20 του π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο μέτρων προσωρινής προστασίας, σύμφωνα με τα άρθρα 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 του π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία»:

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 του π.δ. 39/2017,

¹²³ Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 του π.δ. 39/2017

¹²⁴ Παρ. 2 του άρθρου 9 και άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ, το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής.

Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής .

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου Διοικητικού Δικαστηρίου (Διοικητικό Εφετείο Θεσσαλονίκης)¹²⁵. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.¹²⁶

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του

¹²⁵ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 3 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με το οποίο: «Αρμόδιο για την εκδίκαση των υποθέσεων του παρόντος είναι το Διοικητικό Εφετείο της έδρας της αναθέτουσας αρχής. Κατ' εξαίρεση, διαφορές οποίες προκύπτουν από την ανάθεση δημόσιων συμβάσεων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής των Οδηγιών 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, με εκτιμώμενη αξία μεγαλύτερη των δεκαπέντε εκατομμυρίων (15.000.000) ευρώ, εκδικάζονται από το Συμβούλιο της Επικρατείας». Κατά συνέπεια, με βάση την εκτιμώμενη αξία εκάστης σύμβασης, η α.α. συμπληρώνει στο παρόν άρθρο της Διακήρυξης, το αρμόδιο, ανά περίπτωση, Δικαστήριο, ήτοι το Διοικητικό Εφετείο ή το Συμβούλιο της Επικρατείας αναλόγως.

¹²⁶ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 του ν. 4412/2016.

δικογράφου.¹²⁷

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται, επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος, να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απαράδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμόδιου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.¹²⁸ Για την άσκηση της αίτησης κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ. 18/1989.

Αν το Δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ. 18/1989.

Γ. Οι προθεσμίες των άρθρων 365, 366 και 367 του ν. 4412/2016 για την εξέταση των προδικαστικών προσφυγών και την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, αναστέλλονται κατά το διάστημα από 1η μέχρι και 31 Αυγούστου 2023. Κατά το χρονικό διάστημα της αναστολής οι προδικαστικές προσφυγές, τα αιτήματα αναστολής της διαγωνιστικής διαδικασίας και τα αιτήματα λήψης προσωρινών μέτρων που αφορούν κατεπείγουσες περιπτώσεις για λόγους δημοσίου συμφέροντος ή διαγωνιστικές διαδικασίες που αφορούν σε συμβάσεις προμηθειών, που χρηματοδοτούνται, εν όλω ή εν μέρει, από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, εξετάζονται από Κλιμάκια Διακοπών της ΕΑΔΗΣΥ, τα οποία ορίζονται με απόφαση του Εκτελεστικού Συμβουλίου της.¹²⁹

¹²⁷ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

¹²⁸ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

¹²⁹ Πρβλ. άρθρο 60 παρ. 2 ν. 5043/2023 (Α' 91/13-04-2023)

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δεύτερου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης, μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις καλής εκτέλεσης

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ'ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενο της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για διάστημα για διάστημα τριών μηνών

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου. *[ή στην περίπτωση που τα αγαθά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται τμηματικά]:* Αν τα αγαθά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας των αγαθών που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας Διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

4.3.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α΄.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.3.2 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4819/2021, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 1, 4 και 5 του άρθρου 11 του ν. 4819/2021. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.¹³⁰

4.3.3. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νόμιμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης¹³¹.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής, στην περίπτωση που ο ανάδοχος είναι ένωση, ισχύουν για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

4.4 Υπεργολαβία

4.4.1. Ο ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος

¹³⁰ Άρθρο 130 του ν.4412/2016

¹³¹ Πρβλ. άρθρο 24 του ν. 4412/2016

χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας¹³². Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην αναθέτουσα αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο, τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3. και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της¹³³

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.^{134 135}

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας¹³⁶, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης)¹³⁷. Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της ταχθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

¹³² Πρβλ. παρ. 2 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016

¹³³ Πρβλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016

¹³⁴ Πρβλ. άρθρο 201 του ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με την περίπτωση στ' της παρ. 11 του άρθρου 221. Ειδικά για την περίπτωση των Κεντρικών Αρχών Αγορών, για ζητήματα τροποποίησης συμφωνιών - πλαίσιο και συμβάσεων κεντρικών προμήθειών που συνάπτονται από αυτές, γνωμοδοτεί η επιτροπή της περ. α' της παρ. 11 του άρθρου 221 ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης)

¹³⁵ Δυνατότητα της Α.Α. να προβλέψει στη διακήρυξη ρήτρες αναθεώρησης/ προαιρέσεις. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον πρόκειται για σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες αναθεώρησης, στις οποίες μπορεί να περιλαμβάνονται και ρήτρες αναθεώρησης τιμών ή προαιρέσεις, επιτρέπεται η τροποποίηση της σύμβασης χωρίς νέα διαδικασία σύναψης, ανεξαρτήτως της χρηματικής αξίας της τροποποίησης. Οι ρήτρες αυτές αναφέρουν το αντικείμενο και τη φύση των ενδεχόμενων τροποποιήσεων ή προαιρέσεων, καθώς και τους όρους υπό τους οποίους μπορούν να ενεργοποιηθούν. Οι προβλεπόμενες τροποποιήσεις ή προαιρέσεις δεν πρέπει να μεταβάλουν τη συνολική φύση της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 132 παρ. 1 α' του ν. 4412/2016).

¹³⁶ Βλ. ιδίως την περ. γ' της παρ.4 του άρθρου 203 του ν. 4412/2016

¹³⁷ Άρθρο 132, παρ. 1δ) περ. αα' του ν. 4412/2016.

Πρβλ., επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής, με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης¹³⁸

4.6.1. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης

β) ο ανάδοχος, κατά τον χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, όπως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

¹³⁸ Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής¹³⁹

α) Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των αγαθών *[ο εν λόγω τρόπος πληρωμής εφαρμόζεται και στην περίπτωση τμηματικών παραδόσεων]*

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016¹⁴⁰, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.1.2. Τον ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του αγαθού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση ύψους 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.**

γ) Κράτηση ύψους 2% υπέρ ψυχικής υγείας σύμφωνα με το άρθρο 3 του Νόμου 3580/2007.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού.

5.1.3. Σε περίπτωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο BT-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου¹⁴¹:

«ΑΔΑ Ανάληψης»

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος¹⁴² από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,

¹³⁹ Για τα τιμολόγια που εκδίδονται κατά την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων, ανεξαρτήτως αξίας αυτών, οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 148 έως και 153 του ν. 4601/2019 (Α' 44) και των, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 154 του νόμου αυτού, κανονιστικών αποφάσεων.

¹⁴⁰ Άρθρο 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021.

¹⁴¹ Πρβλ. Απόφαση αριθμ. 63446/2021 (Β' 2338/02.06.2021) Υπουργών Οικονομικών – Ανάπτυξης και Επενδύσεων – Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων», άρθρο 3 παρ.2, πεδίο «BT-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού / υπηρεσίας / μελέτης / έργου»

¹⁴² Άρθρο 203 του ν. 4412/2016

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης, γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ', η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, στην οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016¹⁴³ και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 15 ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τάχθηκε με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που ανάγονται σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση, β) διατηρείται για λόγους συνέχειας

γ) Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα, είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης, είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$ Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

δ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπύπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις. *[η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού δύναται να επιβληθεί μετά την έκδοση του προβλεπόμενου π.δ.]*

5.2.2. Αν το αγαθό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν. 4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο¹⁴⁴ πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων αγαθών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα αγαθά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των αγαθών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των αγαθών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για τον οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων¹⁴⁵

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης αγαθών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών αγαθών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων, να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η

¹⁴⁴ Άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

¹⁴⁵ Άρθρο 205 του ν. 4412/2016. Για την εξέταση των προβλεπόμενων προσφυγών, συγκροτείται ειδικό γνωμοδοτικό όργανο, τριμελές ή πενταμελές, τα μέλη του οποίου είναι διαφορετικά από τα μέλη του γνωμοδοτικού οργάνου που είναι αρμόδιο για τα υπόλοιπα θέματα που ανακύπτουν κατά τη διαδικασία εκτέλεσης.

απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τη σύμβαση που συνάπτεται στο πλαίσιο της παρούσας Διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας στην οποία εκτελείται η σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016¹⁴⁶. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

¹⁴⁶ Άρθρο 205Α του ν. 4412/2016.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης αγαθών

6.1.1. Η παράδοση θα γίνει τμηματικά ή συνολικά, μετά από έγγραφη ειδοποίηση του Νοσοκομείου (Δελτίο Παραγγελίας) και συγκεκριμένα του διαχειριστή του είδους και με σαφή αναφορά του Αριθμού Διαδικτυακής Ανάρτησης (ΑΔΑ) της Οικονομικής Δέσμευσης έκαστης παραγγελίας, εντός 5 (πέντε) ημερών, εάν πρόκειται για αναλώσιμα υλικά ή 30 (τριάντα) ημερών, εάν πρόκειται για ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό, εκτός αν για ειδικούς λόγους (που θα αναφέρονται στην προσφορά του προμηθευτή) προβλέπεται κάτι διαφορετικό και αυτό συμπεριληφθεί στη σύμβαση που θα συναφθεί, στις Αποθήκες του Νοσοκομείου.

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής τούτων, ο προμηθευτής υποχρεούται να υποβάλει στην Υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον Υπεύθυνο της Αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των αγαθών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.2 της παρούσας.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των αγαθών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

6.1.2. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το αγαθό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

6.1.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των αγαθών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το αγαθό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση αγαθού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το αγαθό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6.2 Παραλαβή αγαθών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής αγαθών

6.2.1. Η παραλαβή των αγαθών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του ν. 4412/16¹⁴⁷ κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των αγαθών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του αγαθού με παρατηρήσεις –απόρριψης των αγαθών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Αγαθά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ'έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του ν. 4412/2016.

Το αποτέλεσμα της κατ'έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ'έφεση εξέτασης.

6.2.2. Η παραλαβή των αγαθών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους: έως είκοσι (20) ημερών από την παράδοση των συμβατικών ειδών.

Αν η παραλαβή των αγαθών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα αγαθά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο

¹⁴⁷ Άρθρο 221 παρ. 11 β) του ν. 4412/2016: «Για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης προμήθειας συγκροτείται τριμελής ή πενταμελής επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου οργάνου της αναθέτουσας αρχής ή του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης. Εφόσον απαιτούνται ειδικές γνώσεις, ένα τουλάχιστον μέλος της επιτροπής πρέπει να έχει την αντίστοιχη ειδικότητα. Εφόσον μεταξύ των υπηρετούντων στην αναθέτουσα αρχή δεν υπάρχει υπάλληλος με την αντίστοιχη ειδικότητα, η αναθέτουσα αρχή ζητεί τη συνδρομή άλλων φορέων του δημοσίου ή του ευρύτερου δημοσίου τομέα. Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικείμενου της σύμβασης, προβαίνοντας σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικείμενου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες. [...]»

” Το κείμενο της διάταξης είναι διαφορετικό (εν μέρει, τουλάχιστον).

εισαγωγής του αγαθού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποιήσει την παραλαβή στον προβλεπόμενο από τη σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.¹⁴⁸

6.3 Ειδικοί όροι ναύλωσης – ασφάλισης - ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό

Διατηρείται για λόγους συνέχειας

6.4 Απόρριψη συμβατικών αγαθών – Αντικατάσταση

6.4.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των αγαθών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

6.4.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα αγαθά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.4.3. Η επιστροφή των αγαθών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

6.5 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις

Απαιτείται η αποστολή δειγμάτων ένα (1) για κάθε είδος

6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας¹⁴⁹

Διατηρείται για λόγους συνέχειας

6.7 Αναπροσαρμογή τιμής¹⁵⁰

[Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης προμηθειών, σύμφωνα με την παρ. 9 του άρθρου 53 του ν.4412/2016, όταν από τα έγγραφα της σύμβασης προβλέπεται διάρκεια της σύμβασης μεγαλύτερη των δώδεκα (12) μηνών, περιλαμβάνεται, υποχρεωτικά, στα έγγραφα

¹⁴⁸ Στο άρθρο αυτό η Α.Α. μπορεί να χρησιμοποιήσει μεταβατικά τις οδηγίες που δίνονται στην ΥΑ Π1/2489/6.09.1995 (Β' 764), η οποία δεν έχει καταργηθεί.

¹⁴⁹ Άρθρο 215 του ν. 4412/2016

¹⁵⁰ Άρθρο 53 παρ. 9 και 9α του ν. 4412/2016. Πρβλ και την με αριθμ. πρωτ. 95213/05-10-2022 εγκύκλιο του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων, με θέμα «Εγκύκλιος εφαρμογής των παρ. 9 έως 10^α του άρθρου 53 του ν.4412/2016, περί εφαρμογής της ρήτρας αναπροσαρμογής των τιμών στις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και υπηρεσιών» (ΑΔΑ: 6Μ8Ο46ΜΤΛΡ-ΔΛΓ).

της σύμβασης όρος περί αναπροσαρμογής της τιμής, υπό τους όρους του άρθρου 132 του Ν.4412/16, περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους.]

6.7.1 Προβλέπεται ρήτρα αναπροσαρμογής της τιμής, η οποία εφαρμόζεται μόνο αν, κατά τον χρόνο παράδοσης των αγαθών, συντρέχουν αθροιστικά οι εξής συνθήκες:

- α) η σύμβαση έχει διάρκεια μεγαλύτερη των δώδεκα μηνών και έχουν παρέλθει δώδεκα (12) μήνες τουλάχιστον από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών,
- β) ο δείκτης τιμών καταναλωτή (ΔΤΚ) είναι μικρότερος από μείον τρία τοις εκατό (-3%) και μεγαλύτερος από τρία τοις εκατό (3%),
- γ) η αναθέτουσα αρχή διαθέτει τις απαραίτητες πιστώσεις για την εφαρμογή της αναπροσαρμογής της τιμής.

Σε περιπτώσεις τμηματικών παραδόσεων, η τιμή αναπροσαρμόζεται για τις ποσότητες που, σύμφωνα με τα έγγραφα της σύμβασης, προβλέπεται να παραδοθούν μετά την παρέλευση των δώδεκα (12) μηνών.

6.7.2 Για την αναπροσαρμογή της τιμής εφαρμόζεται ο τύπος:

$$T = T_{\text{προσφοράς}} \times (1 + \Delta\text{ΤΚ})$$

Όπου ΔΤΚ: ο δείκτης τιμών καταναλωτή της συγκεκριμένης κατηγορίας στην οποία υπάγονται τα αγαθά, όπως έχει ανακοινωθεί από την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛ.ΣΤΑΤ.) για τον μήνα που προηγείται του χρόνου παράδοσης των αγαθών, σε σχέση με τον ίδιο μήνα του έτους κατά το οποίο υποβλήθηκε η προσφορά του οικονομικού φορέα, και ανακοινώνεται σε μηνιαία βάση από το Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων. Τ - προσφοράς: η τιμή της οικονομικής προσφοράς του οικονομικού φορέα στον οποίο ανατίθεται η σύμβαση και Τ: η αναπροσαρμοσμένη τιμή.

[Σε συμβάσεις διάρκειας μικρότερης των δώδεκα μηνών, ανεξαρτήτως αν έχει παρέλθει το διάστημα των δώδεκα μηνών από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή δύναται να θέτει ειδική ρήτρα αναπροσαρμογής, κάνοντας αναλογική χρήση της ανωτέρω ρήτρας, διαμορφώνοντας αντίστοιχα το περιεχόμενό της, υπό τις προϋποθέσεις της παρ. 1 του άρθρου 132 του ν.4412/2016].

6.7.3 Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης, με υπαιτιότητα του αναδόχου, ο χρόνος παράτασης δεν λαμβάνεται υπόψη για την αναπροσαρμογή. Προκαταβολή που χορηγήθηκε αφαιρείται από την προς αναπροσαρμογή συμβατική αξία.

6.7.4 Στην περίπτωση, που κατά τον χρόνο εφαρμογής της ρήτρας αναπροσαρμογής, η αναθέτουσα αρχή δεν διαθέτει τις, κατά περίπτωση, αναγκαίες πιστώσεις, μπορεί να προβαίνει σε αύξηση των τιμών μονάδας, με παράλληλη μείωση των προς παράδοση ποσοτήτων, υπό την προϋπόθεση ότι συναινεί ο ανάδοχος.

6.7.5 *[Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης προμηθειών με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής, η τελευταία μπορεί να προκύπτει κατά την προσφερόμενη έκπτωση επί τοις εκατό στην τιμή του είδους, βάσει τιμών αναφοράς, όπως αυτές προσδιορίζονται από την κείμενη νομοθεσία (ή βάσει τιμών που έχουν εγκριθεί από ρυθμιστική αρχή στην περίπτωση ρυθμιζόμενων αγορών). Στις περιπτώσεις αυτές η τιμή αναπροσαρμόζεται κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης με*

βάση την εκάστοτε ισχύουσα τιμή αναφοράς, εφαρμοζομένου του ποσοστού έκπτωσης. Όταν συντρέχει τέτοια περίπτωση ο όρος διαμορφώνεται αντίστοιχα από την Α.Α. (Πρβλ. άρθρο 53 παρ. 9 α, τελευταίο εδάφιο)].

6.8 Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης ¹⁵¹

Εφόσον, μετά τη σύναψη της σύμβασης έχουν αντικατασταθεί, από τον κατασκευαστή, κάποια εκ των προσφερόμενων αγαθών με νεότερα είδη/ μοντέλα / εκδόσεις, ο ανάδοχος υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή πρόταση επικαιροποίησης, η οποία υπόκειται στην έγκριση της αναθέτουσας αρχής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παρακολούθησης- Παραλαβής. Στο πλαίσιο της πρότασης επικαιροποίησης, τα αγαθά που θα αντικαταστήσουν εκείνα που προσφέρθηκαν και αξιολογήθηκαν πρέπει είναι τουλάχιστον ισοδύναμα με τα προσφερθέντα. Εφόσον εγκριθεί η πρόταση, ο ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει τα επικαιροποιημένα αγαθά αντί των αρχικά προσφερθέντων, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Ο χρόνος παράδοσης των επικαιροποιημένων αγαθών, όπως έχει οριστεί στην παρ. 6.1.1. της παρούσας, εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

¹⁵¹ Πρβλ. ιδίως Ελ.Συν Τμ. VI 57/2011, Κλ. ΣΤ' 373/2019 & 158/2019

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης (προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)**

Η επιτροπή σύνταξης Τεχνικών Προδιαγραφών για την ανάδειξη προμηθευτών Χειρουργικών Εργαλείων - Συρραπτικών καταθέτει τις ακόλουθες τελικές Τεχνικές Προδιαγραφές μετά την διαβούλευση.

Οι τιμές των εργαλείων είναι σύμφωνες με τις τελευταίες τιμές προμήθειάς τους από το Νοσοκομείο

Λαμβάνοντας υπ' όψιν τα σχόλια για την 3^η Δημόσια Διαβούλευση επί των Τεχνικών Προδιαγραφών για την ανάδειξη προμηθευτών «Χειρουργικών Εργαλείων - Συρραπτικών» (CPV 331400000-3), για τις ανάγκες του ΑΝΘ «Θεαγένειο», σας ενημερώνουμε για τα κάτωθι :

- Γίνονται αποδεκτές εν μέρει οι προτάσεις της εταιρείας **SURGILIFE ΕΠΕ**, αναφορικά με την προσθήκη νέων αυξόντων στην Θωρακοχειρουργική Κλινική, για τα παρακάτω εργαλεία ηλεκτροχειρουργικής- εργαλεία υπερήχων :

Εργονομικό ψαλίδι υπερήχων με πιστολοειδή λαβή 35cm

Εργονομικό ψαλίδι υπερήχων με περιστρεφόμενη κατά 360^ο πιστολοειδή λαβή, με λεπτή κυρτή λεπίδα τιτανίου μήκους 17.5mm. Να πάλλεται με επιμήκη κίνηση σε συχνότητα 55,6±1 KHz. Το ενεργό άκρο τιτανίου να είναι τοποθετημένο στο κάτω σκέλος, εξασφαλίζοντας καλύτερη ορατότητα κατά την χρήση ενώ η σιαγόνα σύλληψης να είναι επικαλυμμένη με τεφλόν διασφαλίζοντας την σταθερότητα κατά την σύλληψη. Με λειτουργική κατανομή στο βάρος και εργονομική λαβή. Να έχει δυνατότητα ενεργοποίησης από το χέρι ή το πόδι, με διαμορφωμένη παροχή ισχύος σε δύο ταχύτητες (minimum/maximum) για συγκόλληση με αιμόσταση και διατομή με αιμόσταση αγγείων έως 7mm. Η γεννήτρια να διαθέτει αυτόματα προσαρμοζόμενη ρύθμιση της ισχύος εξόδου ανάλογα με τις μεταβολές των παραμέτρων αντίστασης του ιστού. Να συνοδεύεται σε κάθε συσκευασία με κλειδί ασφαλείας μίας χρήσης. Με μήκος στειλεού 35cm.

Προϋπολογισθείσα δαπάνη 540,00€ πλέον ΦΠΑ

- Γίνονται αποδεκτές εν μέρει οι προτάσεις της εταιρείας **TELEFLEX MEDICAL ΕΛΛΑΣ**, αναφορικά με την προσθήκη νέων αυξόντων στην Θωρακοχειρουργική Κλινική, για τα Χειρουργικά Εργαλεία – Συρραπτικά :

Κλιπ απολίνωσης αγγείων από πολυοξυμεθυλένιο για ανοικτές και λαπαροσκοπικές επεμβάσεις

Κλιπ απολίνωσης αγγείων από πολυοξυμεθυλένιο (πολυμερές) για ανοικτές και λαπαροσκοπικές επεμβάσεις για χρήση με λαβίδα πολλαπλών χρήσεων, που αποστειρώνεται στον κλίβανο, σε κασέτα των 6 κλιπ. Να διατίθεται σε μεγέθη: Medium (Blue), ML green, L purple , XL brown. Τα κλιπ να φέρουν πιστοποιητικό κατηγορίας κλάσης III (Risk Class III) Να συνοδεύεται από ενδοσκοπικό εργαλείο τοποθέτησης κλιπ απολίνωσης από

πολυμερές. Να διαθέτει κεκαμμένο άκρο 20 μοίρες και δυνατότητα περιστροφής 360 μοίρες. Να είναι πολλαπλών χρήσεων, κατασκευασμένο από stainless steel και να διαθέτει χρωματικό κώδικα ανάλογο με το μέγεθος κλιπ που υποστηρίζει.

Προϋπολογισθείσα δαπάνη 49,20€ πλέον ΦΠΑ

- Γίνονται αποδεκτές εν μέρει οι προτάσεις της εταιρείας **APTION ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΜΟΝ ΙΚΕ**, αναφορικά με την προσθήκη νέων αυξόντων στην Θωρακοχειρουργική Κλινική, για τα Χειρουργικά Εργαλεία – Συρραπτικά :

Αρθρωτός ηλεκτροκίνητος κοπτοράπτης

Ηλεκτροκίνητοι, αρθρούμενοι, περιστρεφόμενοι και επαναφορτιζόμενοι ενδοσκοπικοί κοπτοράπτες, με μήκος συρραφής διατομής 60mm με μήκος στυλεού 34cm και διαμέτρου 12mm με ενσωματωμένη κοπτική λάμα στο στέλεχος του εργαλείου. Να διαθέτει ηλεκτρική άρθρωση των σιαγόνων μέσω ροδέλας η οποία να βρίσκεται στην σκανδάλη του εργαλείου δίνοντας εργονομικό σχεδιασμό για χρήση με το ένα χέρι με γωνίωση έως 55 μοίρες εκατέρωθεν. Να διαθέτει έξυπνη οθόνη υγρών κρυστάλλων με ένδειξη κατάστασης, πορείας και κατεύθυνσης των σιαγόνων σε πραγματικό χρόνο, πορείας της κοπτικής λάμας, αριθμό πυροδοτήσεων του εργαλείου, ένδειξη στάθμης της μπαταρίας, χρονομέτρηση προ της πυροδότησης έως 99 δευτερόλεπτα και ανάλυση πάχους ιστού σε πραγματικό χρόνο κατά την διάρκεια της πυροδότησης. Να διαθέτει επίσης αναγνώριση πάχους ιστού δίνοντας 3 ταχύτητες κατά τη διάρκεια της πυροδότησης. Το κλείσιμο των σιαγόνων και ο μηχανισμός πυροδότησης να πραγματοποιείται με τη χρήση ηλεκτρικής ενέργειας. Να δέχεται 5 διαφορετικές κασέτες χωρίς κοπτική λάμα με 3 γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής για αγγειακούς, λεπτούς, ενδιάμεσους, παχείς και πολύ παχείς ιστούς.

Προϋπολογισθείσα δαπάνη 650,00€ πλέον ΦΠΑ

Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη

Ανταλλακτική κασέτα με τριπλή γραμμή συρραφής από κλίπς κράματος τιτανίου για το ανωτέρω εργαλείο, μήκους 60mm, χρώματος λευκού, χωρίς κοπτική λάμα, για αγγειακούς ιστούς με κλείσιμο των κλιπ στο 1.0mm.

Προϋπολογισθείσα δαπάνη 225,00€ πλέον ΦΠΑ

Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη

Ανταλλακτική κασέτα με τριπλή γραμμή συρραφής από κλίπς κράματος τιτανίου για το ανωτέρω εργαλείο, μήκους 60mm, χρώματος πράσινου, χωρίς κοπτική λάμα, για παχείς ιστούς με κλείσιμο των κλιπ στο 2.0mm.

Προϋπολογισθείσα δαπάνη 225,00€ πλέον ΦΠΑ

Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη

Ανταλλακτική κασέτα με τριπλή γραμμή συρραφής από κλίπς κράματος τιτανίου για το ανωτέρω εργαλείο, μήκους 60mm, χρώματος μαύρου, χωρίς κοπτική λάμα, για πολύ παχείς ιστούς με κλείσιμο των κλιπ στο 2.3mm.

Προϋπολογισθείσα δαπάνη 225,00€ πλέον ΦΠΑ

Αρθρωτός ηλεκτροκίνητος κοπτοράπτης

Ηλεκτροκίνητοι, αρθρούμενοι, περιστρεφόμενοι και επαναφορτιζόμενοι ενδοσκοπικοί κοπτοράπτες, με μήκος συρραφής διατομής 45mm και μήκος στυλεού 34cm και διαμέτρου 8mm με ενσωματωμένη κοπτική λάμα. Να διαθέτει εξωτερικό μοχλό άρθρωσης ο οποίος να κινείται παράλληλα με την κάμψη του βραχίονα και να δίνει γωνίωση έως 45 μοίρες εκατέρωθεν έχοντας απεριόριστες θέσεις άρθρωσης. Να διαθέτει οθόνη υγρών κρυστάλλων με ένδειξη κατάστασης σιαγόνων, πορείας της κοπτικής λάμας, αριθμό πυροδοτήσεων του εργαλείου, ένδειξη στάθμης της μπαταρίας και χρονομέτρηση προ της πυροδότησης. Το κλείσιμο των σιαγόνων και ο μηχανισμός πυροδότησης να πραγματοποιείται με τη χρήση ηλεκτρικής ενέργειας. Να διαθέτει επιπλέον αποσπώμενο κυρτό άκρο. Να δέχεται 4 διαφορετικές κασέτες χωρίς κοπτική λάμα με 2 κυρτές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής για αγγειακούς, λεπτούς, ενδιάμεσους και παχείς ιστούς.

Προϋπολογισθείσα δαπάνη 650,00€ πλέον ΦΠΑ

Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη 8mm

Ανταλλακτική κασέτα με 2 κυρτές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής για το ανωτέρω προσφερόμενο εργαλείο, μήκους 45mm, χρώματος λευκού, αγγειακών ιστών με ύψος σύγκλισης του κλιπ στα 1,0 mm. Η προσφερόμενη κασέτα να είναι χωρίς κοπτική λάμα και περιέχει αγκήρες (κλίπς) από κράμα τιτανίου.

Προϋπολογισθείσα δαπάνη 340,00€ πλέον ΦΠΑ

Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη 8mm

Ανταλλακτική κασέτα με 2 κυρτές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής για το ανωτέρω προσφερόμενο εργαλείο, μήκους 45mm, χρώματος χρυσού, ενδιάμεσων ιστών με ύψος σύγκλισης του κλιπ στα 1,8mm. Η προσφερόμενη κασέτα να είναι χωρίς κοπτική λάμα και περιέχει αγκήρες (κλίπς) από κράμα τιτανίου.

Προϋπολογισθείσα δαπάνη 340,00€ πλέον ΦΠΑ

Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη 8mm

Ανταλλακτική κασέτα με 2 κυρτές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής για το ανωτέρω προσφερόμενο εργαλείο, μήκους 45mm, χρώματος πράσινου, παχέων ιστών με ύψος σύγκλισης του κλιπ στα 2,0mm. Η προσφερόμενη κασέτα να είναι χωρίς κοπτική λάμα και περιέχει αγκυτήρες (κλίπς) από κράμα τιτάνιου.

Προϋπολογισθείσα δαπάνη 340,00€ πλέον ΦΠΑ

- Γίνονται αποδεκτές οι προτάσεις της εταιρείας **ΚΟΠΕΡ ΦΑΡΜΑΚΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΑΕ** αναφορικά με την τροποποίηση των τιμών στους αύξοντες αριθμούς 19 & 20 στην Θωρακοχειρουργική Κλινική, για τα παρακάτω Χειρουργικά Εργαλεία – Συρραπτικά :

Παρατηρήσεις επι των τεχνικών προδιαγραφών

Στα εργαλεία Θωρακοχειρουργικής οι τιμές στο Α/Α 19 και Α/Α 20 (Λαβίδες ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης μήκους 23cm και 37cm) οι τιμές είναι 730 euro + ΦΠΑ και όχι 700 euro + ΦΠΑ.

- Αναφορικά με τις παρατηρήσεις των υπολοίπων εταιρειών (**IMPROVEMED I.K.E, VISTA NOVUS ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΙΔΗ ΜΟΝ/ΠΗ ΕΠΕ, MEDAPP HEALTHCARE TECHNOLOGY ΙΚΕ**) για τα εργαλεία της Θωρακοχειρουργικής Κλινικής, δεν γίνονται αποδεκτές, διότι οι προς διαβούλευση τεχνικές προδιαγραφές καλύπτουν πλήρως τις απαιτούμενες ανάγκες, για την διεξαγωγή ασφαλών χειρουργικών επεμβάσεων, είναι δοκιμασμένες και αποτελεσματικές χωρίς να δημιουργούν προβλήματα και τραυματισμούς.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΘΩΡΑΚΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ

A/A	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΜΧ	ΤΙΜΗ / ΤΜΧ	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
1	Αποστειρωμένο κάλυμμα/χειριστήριο μίας χρήσης για την επαναφορτιζόμενη ηλεκτρική λαβή συρραφής-διατομής-αναστόμωσης	Αποστειρωμένο διαφανές κάλυμμα/χειριστήριο μίας χρήσης για την επαναφορτιζόμενη ηλεκτρική λαβή εργαλείου συρραφής διατομής και αναστόμωσης. Δημιουργεί ένα ασηπτικό φραγμό και μια διεπαφή ελέγχου και σύνδεσης της επαναφορτιζόμενης ηλεκτρικής λαβής με τρεις προσαρμογείς διαφορετικού μήκους. Η ηλεκτρική λαβή αυτό-παρακολουθεί την συμπεριφορά και την ετοιμότητα του για ελεγχόμενη προσαρμοσμένη πυροδότηση για βέλτιστη συνοχή της γραμμής συρραφής και σχηματισμό του κλιπ. Διαθέτει 1 κουμπί χειρισμού τεσσάρων κατευθύνσεων για άρθρωση δεξιά-αριστερά, κλείσιμο/πυροδότηση, άνοιγμα/επιστροφή λάμας, με ενδεικτικές λυχνίες προόδου πυροδότησης, λυχνίες κατάστασης ηλεκτρικής λαβής/προσαρμογέα/ανταλλακτικής κεφαλής. Με δυνατότητα χειροκίνητης αλλαγής της ταχύτητας πυροδότησης, άπειρες θέσεις άρθρωσης και 360° περιστροφής μέσω των 2 κουμπιών.	250	400,00	100.000,00	124.000,00
2	Ανταλλακτική κεφαλή συρραφής-διατομής μήκους 60mm για αγγειακούς-κανονικούς ιστούς	Αρθρούμενη ανταλλακτική κεφαλή 60mm κλιμακωτής σχεδίασης για εργαλείο ενδοσκοπικής/ανοικτής χειρουργικής, ευθείας συρραφής, διατομής και αναστόμωσης, με ενσωματωμένη κοπτική λάμα από ενισχυμένο ανοξείδωτο ασάλι 17-4PH και μήκους συρραφής από το stop του ιστού 59mm. Τοποθετεί δύο, τριπλές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της διατομής, με 90 ακτήρες τιτανίου κυκλικής εγκάρσιας διατομής 0.22mm, ύψους (2mm, 2.5mm, 3mm) για αγγειακούς/μεσαίους ιστούς. Ενισχυμένος σταθερός άκμονας με μεγαλύτερους υποδοχείς των κλιπ για συνέπεια στο σχηματισμό των κλιπ σε Β. Η πυροδότηση των κλιπ γίνεται στην ίδια οριζόντια γραμμή με πρώτη διαμόρφωση των κλιπ που βρίσκεται δίπλα στην γραμμή διατομής/κοπτική λάμα ακολουθούμενη από την μεσαία γραμμή συρραφής και τέλος της εξωτερικής γραμμής για να διευκολύνει την πλάγια διάχυση των υγρών ούτως ώστε να χαλαρώσει ο ιστός. Τοποθετεί 4 κλιπ μετά την γραμμή διατομής με μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και ενδείξεις στην κεφαλή του ενδεικνυόμενου πάχους ιστού προς συρραφή και του τέλους γραμμής διατομής. Είναι συμβατή με μηχανικό αλλά και ηλεκτρικό εργαλείο συρραφής-διατομής-αναστόμωσης, για αυξημένη λειτουργικότητα και οικονομία.	200	385,00	77.000,00	95.480,00
3	Αρθρούμενη ανταλλακτική κεφαλή 60mm κλιμακωτής σχεδίασης για εργαλείο ενδοσκοπικής/ανοικτής χειρουργικής, ευθείας	Αρθρούμενη ανταλλακτική κεφαλή 60mm κλιμακωτής σχεδίασης για εργαλείο ενδοσκοπικής/ανοικτής χειρουργικής, ευθείας συρραφής, διατομής και αναστόμωσης, με ενσωματωμένη κοπτική λάμα από ενισχυμένο ανοξείδωτο ασάλι 17-4PH και μήκους συρραφής από το stop του ιστού 59mm. Τοποθετεί δύο, τριπλές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της διατομής, με 90 ακτήρες τιτανίου κυκλικής εγκάρσιας διατομής (0.22mm, 0.22mm, 0.24mm), ύψους αντίστοιχα (3mm, 3.5mm, 4mm) για	600	385,00	231.000,00	286.440,00

	συρραφής, διατομής και αναστόμωσης.	μεσαίους/παχείς ιστούς. Ενισχυμένος σταθερός άκμονας με μεγαλύτερους υποδοχείς των κλιπ για συνέπεια στο σχηματισμό των κλιπ σε Β. Η πυροδότηση των κλιπ γίνεται στην ίδια οριζόντια γραμμή με πρώτη διαμόρφωση των κλιπ που βρίσκεται δίπλα στην γραμμή διατομής/κοπτική λάμα ακολουθούμενη από την μεσαία γραμμή συρραφής και τέλος της εξωτερικής γραμμής για να διευκολύνει την πλάγια διάχυση των υγρών ούτως ώστε να χαλαρώσει ο ιστός. Τοποθετεί 4 κλιπ μετά την γραμμή διατομής με μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και ενδείξεις στην κεφαλή του ενδεικνυόμενου πάχους ιστού προς συρραφή και του τέλους γραμμής διατομής. Είναι συμβατή με μηχανικό αλλά και ηλεκτρικό εργαλείο συρραφής-διατομής-αναστόμωσης, για αυξημένη λειτουργικότητα και οικονομία.				
4	Ανταλλακτική κεφαλή συρραφής-διατομής μήκους 60mm για πολύ-παχείς ιστούς	Αρθρούμενη ανταλλακτική κεφαλή 60mm κλιμακωτής σχεδίασης για εργαλείο ενδοσκοπικής/ανοικτής χειρουργικής, ευθείας συρραφής, διατομής και αναστόμωσης, με ενσωματωμένη κοπτική λάμα από ενισχυμένο ανοξείδωτο ατσάλι 17-4PH και μήκους συρραφής από το stor του ιστού 59mm. Τοποθετεί δύο, τριπλές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της διατομής, με 90 ακτήρες τιτανίου κυκλικής εγκάρσιας διατομής 0.24mm, ύψους (4mm, 4.5mm, 5mm) για πολύ παχείς ιστούς. Ενισχυμένος σταθερός άκμονας με μεγαλύτερους υποδοχείς των κλιπ για συνέπεια στο σχηματισμό των κλιπ σε Β. Η πυροδότηση των κλιπ γίνεται στην ίδια οριζόντια γραμμή με πρώτη διαμόρφωση των κλιπ που βρίσκεται δίπλα στην γραμμή διατομής/κοπτική λάμα ακολουθούμενη από την μεσαία γραμμή συρραφής και τέλος της εξωτερικής γραμμής για να διευκολύνει την πλάγια διάχυση των υγρών ούτως ώστε να χαλαρώσει ο ιστός. Τοποθετεί 4 κλιπ μετά την γραμμή διατομής με μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και ενδείξεις στην κεφαλή του ενδεικνυόμενου πάχους ιστού προς συρραφή και του τέλους γραμμής διατομής. Είναι συμβατή με μηχανικό αλλά και ηλεκτρικό εργαλείο συρραφής-διατομής-αναστόμωσης, για αυξημένη λειτουργικότητα και οικονομία.	100	385,00	38.500,00	47.740,00
5	Ανταλλακτική κεφαλή με ενισχυτικό φιλμ γραμμής συρραφής μήκους 60mm για κανονικούς-παχείς ιστούς	Αρθρούμενη ανταλλακτική κεφαλή 60mm κλιμακωτής σχεδίασης για εργαλείο ενδοσκοπικής/ανοικτής χειρουργικής, ευθείας συρραφής, διατομής και αναστόμωσης, με ενσωματωμένη κοπτική λάμα από ενισχυμένο ανοξείδωτο ατσάλι 17-4PH και μήκους συρραφής από το stor του ιστού 59mm και ενσωματωμένη απορροφήσιμη μεμβράνη ενίσχυσης της γραμμής συρραφής. Τοποθετεί δύο, τριπλές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της διατομής, με 90 ακτήρες τιτανίου κυκλικής εγκάρσιας διατομής (0.22mm, 0.22mm, 0.24mm), ύψους αντίστοιχα (3mm, 3.5mm, 4mm) για μεσαίους/παχείς ιστούς. Ενισχυμένος σταθερός άκμονας με μεγαλύτερους υποδοχείς των κλιπ για συνέπεια στο σχηματισμό των κλιπ σε Β. Η πυροδότηση των κλιπ γίνεται στην ίδια οριζόντια γραμμή με πρώτη διαμόρφωση των κλιπ που βρίσκεται δίπλα στην γραμμή διατομής/κοπτική λάμα ακολουθούμενη από την μεσαία γραμμή συρραφής και τέλος της εξωτερικής γραμμής για να διευκολύνει την πλάγια διάχυση των υγρών ούτως ώστε να χαλαρώσει ο ιστός. Τοποθετεί 4 κλιπ μετά την γραμμή διατομής με μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και ενδείξεις στην κεφαλή του ενδεικνυόμενου πάχους ιστού προς	100	595,00	59.500,00	73.780,00

		συρραφή και του τέλους γραμμής διατομής. Η απορροφήσιμη μεμβράνη από Πολυγλυκολικό Οξύ πάχους 0,15mm ανά λωρίδα παρέχει ενίσχυση στη γραμμή συρραφής κατά τη διάρκεια της κρίσιμης περιόδου επούλωσης των ιστών και απορροφάται σε 15 βδομάδες. Είναι συμβατή με μηχανικό αλλά και ηλεκτρικό εργαλείο συρραφής-διατομής-αναστόμωσης, για αυξημένη λειτουργικότητα και οικονομία.				
6	Ανταλλακτική κεφαλή με ενισχυτικό φιλμ γραμμής συρραφής μήκους 60mm για πολύ-παχείς ιστούς	Αρθρούμενη ανταλλακτική κεφαλή 60mm κλιμακωτής σχεδίασης για εργαλείο ενδοσκοπικής/ανοικτής χειρουργικής, ευθείας συρραφής, διατομής και αναστόμωσης, με ενσωματωμένη κοπτική λάμα από ενισχυμένο ανοξείδωτο ατσάλι 17-4PH και μήκους συρραφής από το stop του ιστού 59mm και ενσωματωμένη απορροφήσιμη μεμβράνη ενίσχυσης της γραμμής συρραφής. Τοποθετεί δύο, τριπλές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της διατομής, με 90 ακτήρες τιτανίου κυκλικής εγκάρσιας διατομής 0.24mm, ύψους (4mm, 4.5mm, 5mm) για πολύ παχείς ιστούς. Ενισχυμένος σταθερός άκμονας με μεγαλύτερους υποδοχείς των κλιπ για συνέπεια στο σχηματισμό των κλιπ σε Β. Η πυροδότηση των κλιπ γίνεται στην ίδια οριζόντια γραμμή με πρώτη διαμόρφωση των κλιπ που βρίσκεται δίπλα στην γραμμή διατομής/κοπτική λάμα ακολουθούμενη από την μεσαία γραμμή συρραφής και τέλος της εξωτερικής γραμμής για να διευκολύνει την πλάγια διάχυση των υγρών ούτως ώστε να χαλαρώσει ο ιστός. Τοποθετεί 4 κλιπ μετά την γραμμή διατομής με μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και ενδείξεις στην κεφαλή του ενδεικνυόμενου πάχους ιστού προς συρραφή και του τέλους γραμμής διατομής. Η απορροφήσιμη μεμβράνη από Πολυγλυκολικό Οξύ πάχους 0,15mm ανά λωρίδα παρέχει ενίσχυση στη γραμμή συρραφής κατά τη διάρκεια της κρίσιμης περιόδου επούλωσης των ιστών και απορροφάται σε 15 βδομάδες. Είναι συμβατή με μηχανικό αλλά και ηλεκτρικό εργαλείο συρραφής-διατομής-αναστόμωσης, για αυξημένη λειτουργικότητα και οικονομία.	100	595,00	59.500,00	73.780,00
7	Ασύρματο εργαλείο υπερήχων ανοιχτών και ενδοσκοπικών επεμβάσεων	Ψαλίδι κυρτού άκρου μίας χρήσης, ασύρματης γεννήτριας υπερήχου (55,5Khz), κατάλληλο για την παρασκευή, διατομή και πήξη αγγείων διαμέτρου έως και 7mm, μήκους 26cm. Να διαθέτει ενσωματωμένο κουμπί δυο ταχυτήτων (min & max) προσφέροντας χειρουργική λειτουργικότητα τόσο στο πεδίο της αιμόστασης, όσο και της διατομής. Ο στείλεός να διαθέτει σημάδια μέτρησης έως 10cm από το περιφερικό παλλόμενο ενεργό άκρο μήκους 14,5mm και δυνατότητα περιστροφής 360°.	30	850,00	25.500,00	31.620,00
8	Ασύρματο εργαλείο υπερήχων ανοιχτών και ενδοσκοπικών επεμβάσεων	Ψαλίδι κυρτού άκρου μίας χρήσης, ασύρματης γεννήτριας υπερήχου (55,5Khz), κατάλληλο για την παρασκευή, διατομή και πήξη αγγείων διαμέτρου έως και 7mm, μήκους 39cm. Να διαθέτει ενσωματωμένο κουμπί δυο ταχυτήτων (min & max) προσφέροντας χειρουργική λειτουργικότητα τόσο στο πεδίο της αιμόστασης, όσο και της διατομής. Ο στείλεός να διαθέτει σημάδια μέτρησης έως 10cm από το περιφερικό παλλόμενο ενεργό άκρο μήκους 14,5mm και δυνατότητα περιστροφής 360°.	30	850,00	25.500,00	31.620,00

9	Εργαλείο υπερήχων ανοιχτών και ενδοσκοπικών επεμβάσεων	Εργαλείο για αιμόσταση – διατομή αγγείων έως και 7mm με αποκλειστική χρήση υπερήχων, με μήκος στειλεού 23cm με ενεργοποίηση από το χέρι , με τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, παρέχοντας έτσι στη γεννήτρια τη δυνατότητα να διαμορφώνει αυτόματα την παροχή ισχύος, διαμέτρου 5mm, δυνατότητα περιστροφής 360°. Να διαθέτει λεπίδα τιτανίου μήκους 15mm επικαλυμμένη, κυρτού άκρου με άνοιγμα σιαγώνας >10mm, η οποία πάλλεται με επιμήκη κίνηση, σε συχνότητα 55,5 KHz και με ηχητική επιβεβαίωση κατά την μεταβολή της προσαρμοζόμενης ενέργειας. Να διαθέτει ξεχωριστά κομβία προς επιλογή αιμόστασης- διατομής αγγείων 5 mm και 7 mm. Να συνδέεται με γεννήτρια που διαθέτει τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας και υποστηρίζει τη λειτουργία εργαλείων Προηγμένης Τεχνολογίας Υπερήχων και Προηγμένης Διπολικής Ενέργειας.	10	800,00	8.000,00	9.920,00
10	Ηλεκτροκίνητος αρθρωτός και επαναφορτιζόμενος κοπτοράπτης	Ηλεκτροκίνητος αρθρωτός επαναφορτιζόμενος κοπτοράπτης, μιας χρήσης, μεγέθους 60mm διαμέτρου 12.7 mm, με μήκος στειλεού 34cm, με ενσωματωμένη λάμα στο στέλεχος του εργαλείου από ανοξείδωτο ατσάλι 420. Να διαθέτουν γραμμή συρραφής μήκους περίπου 60 mm και γραμμή κοπής μήκους περίπου 54,6 mm (ευθεία θέση - 53.9mm σε κάμψη). Το άνοιγμα σιαγώνων να είναι 22.8mm και το πλάτος της κάτω σιαγώνας 9.4mm. Το μήκος του συνδετικού σημείου της άρθρωσης να είναι 28.4mm. Να δέχεται κασέτες με αντιολισθητική επιφάνεια, με κλιπς από κράμα τιτανίου (να περιέχει 2,5% βανάδιο-3% αλουμίνιο / τύπου Ti3Al2.5V) για 5 διαφορετικούς τύπους ιστών (από 0.75mm έως 2,3mm). Να διαθέτει εργονομικό σχεδιασμό της λαβής για χρήση με το ένα χέρι και μηχανισμό παθητικής άρθρωσης της κεφαλής με έκπτυξη μέχρι και 56.5ο ενσωματωμένη στο στέλεχος του εργαλείου. Ο μηχανισμός πυροδότησης να πραγματοποιείται με την χρήση ηλεκτρικής ενέργειας για την ελαχιστοποίηση οποιασδήποτε ακούσιας κίνησης που πιθανόν να τραυματίσει παρακείμενους ιστούς. Να διαθέτει ειδικά σχεδιασμένο σύστημα που εξασφαλίζει ομοιόμορφη απόσταση μεταξύ των δύο σιαγόνων κατά την διάρκεια της πυροδότησης για βέλτιστη αιμάτωση, και να ασκεί πίεση ίση με 8gr/mm2 για ομοιόμορφη γραμμή συρραφής σε όλο το μήκος, τιμή ισοδύναμη με την ιδανική πίεση ενός συρραπτικού εργαλείου στον ιστό για την εξασφάλιση της βέλτιστης επούλωσης πληγών και παροχή αίματος, όπως ακριβώς ορίζουν οι βασικές αρχές συρραφής. Η άνω σιαγόνα να έχει κωνικό ατραυματικό σχήμα με στρογγυλεμένα άκρα, ώστε να προσφέρει ευκολότερο χειρισμό του ιστού και πρόσβαση σε στενές ανατομικές περιοχές. Να παρέχει μείωση στις αιμορραγικές επιπλοκές και του μέσου συνολικού κόστους νοσηλείας σε σχέση με παρόμοια είδη της κατηγορίας του. Το παραπάνω να αποδεικνύεται από επιστημονικά τεκμήρια. Να διαθέτει κλειστό κανάλι στην υποδοχή της ανταλλακτικής κασέτας για να εξασφαλίζεται η υποστήριξη της από τις υψηλές πιέσεις και δυνάμεις κατά τη διάρκεια της πυροδότησης. Να έχει δυνατότητα πυροδότησης έως και 12 φορές, ανά ασθενή.	200	890,00	178.000,00	220.720,00
	Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη	Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη, χωρίς κοπτική λάμα, με ειδικές προεκτάσεις στην επιφάνεια της για ατραυματική συγκράτηση του ιστού στις σιαγόνες του εργαλείου, γεγονός που μπορεί να οδηγήσει στην εξοικονόμηση μιας ανταλλακτικής κασέτας ανά	0	0,00	0,00	0,00

		επέμβαση και εξασφάλισης ορθής τροχιάς των κλιπ κατά την πυροδότηση. Οι αγκιτήρες να είναι από κράμα τιτανίου (2,5% βανάδιο-3%αλουμίνιο) και το κάθε άκρο να είναι ελαφρώς κεκκαμένο για αποφυγή στρέβλωσης κατά την πυροδότηση. Με τριπλή ισούψή γραμμή συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής, με κλείσιμο κλίπ σε σχήμα "B", με μήκος 60mm για αγγειακούς, λεπτούς, ενδιάμεσους, παχείς και πολύ παχείς ιστούς (5 τύποι ιστών από 1mm-2,3 mm).				
11	Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη	A. Για αγγειακούς ιστούς μήκους 60mm με δυνατότητα σύγκλισης ιστού από 1.0mm-2.0mm	130	295,00	38.350,00	47.554,00
12	Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη	B. Για παχείς ιστούς μήκους 60mm με δυνατότητα σύγκλισης ιστού από 2.0mm- 3.3mm	600	295,00	177.000,00	219.480,00
13	Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη	Γ. Για πολύ παχείς ιστούς μήκους 60mm με δυνατότητα σύγκλισης ιστού από 2.3mm-4.0mm	150	295,00	44.250,00	54.870,00
14	Ηλεκτροκίνητος αρθρωτός και επαναφορτιζόμενος κοπτοράπτης	Ηλεκτροκίνητος αρθρωτός και επαναφορτιζόμενος κοπτοράπτης, μεγέθους κασέτας 60mm με ενσωματωμένη λάμα στο στέλεχος του εργαλείου από ανοξείδωτο ατσάλι. Να δέχεται κασέτες με τριπλή γραμμή συρραφής, με κλιπ από κράμα τιτανίου υψηλής αντοχής σε στρεβλώσεις, με u-lock τεχνολογία για αυξημένη σταθερότητα στη σύλληψη του ιστού με Droplere Groove Design που παρέχει μεγαλύτερο και ακριβέστερο μηχανισμό σχηματισμού του B-formation του κλιπ. Με δυνατότητα επιλογής δύο διαφορετικών spray-beak accessories (κυρτό άκρο). Η πυροδότηση να πραγματοποιείται με τη χρήση ηλεκτρικής ενέργειας.	50	520,00	26.000,00	32.240,00
15	Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη	Ανταλλακτικές κεφαλές για το ανωτέρω εργαλείο.Κασέτες για αγγειακούς ιστούς (άσπρες)	50	190,00	9.500,00	11.780,00
16	Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη	Ανταλλακτικές κεφαλές για το ανωτέρω εργαλείο. Κασέτες για κανονικό ιστό (πράσινες)	50	190,00	9.500,00	11.780,00
17	Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη	Ανταλλακτικές κεφαλές για το ανωτέρω εργαλείο. Κασέτες για πολύ παχύ ιστό (μαύρες).	100	190,00	19.000,00	23.560,00
18	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων διαμέτρου 5mm μήκους 23cm maryland	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων, διπολικής ενέργειας, να είναι κατάλληλη για ηλεκτροθερμική συγκόλληση & διατομή αγγείων έως 7 MM, για ανοιχτή θωρακοχειρουργική, με πιστολοειδή λαβή, με σύστημα κλειδώματος στην λαβή, και λάμα διατομής, με ενσωματωμένο μηχανισμό, λογισμικό μέτρησης της αντίστασης του ιστού στο καλώδιο του εργαλείου, ώστε να μην χρειάζεται ρύθμιση από την γεννήτρια. Η λαβίδα να είναι διάφανη για έλεγχο ηλεκτρικών σπινθηρισμών. Να έχει μήκος στελλεού 23εκ., διάμετρο 5 χιλ., με μήκος συγκόλλησης 20 χιλ. και μήκος κοπής 18 χιλ. Να διατίθεται με σιαγόνες κυρτές τύπου MARYLAND.	10	730,00	7.300,00	9.052,00

19	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων διαμέτρου 5mm μήκους 37cm maryland	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων, διπολικής ενέργειας, να είναι κατάλληλη για ηλεκτροθερμική συγκόλληση & διατομή αγγείων έως 7 MM, για θωρακοσκοπική χειρουργική, με πιστολοειδή λαβή, με σύστημα κλειδώματος στην λαβή, και λάμα διατομής ,με ενσωματωμένο μηχανισμό , λογισμικό μέτρησης της αντίστασης του ιστού στο καλώδιο του εργαλείου , ώστε να μην χρειάζεται ρύθμιση από την γεννήτρια. Η λαβίδα να είναι διάφανη για έλεγχο ηλεκτρικών σπινθηρισμών. Να έχει μήκος στειλεού 37εκ., διάμετρο 5 χιλ., με μήκος συγκόλλησης 20 χιλ. και μήκος κοπής 18 χιλ. Να διατίθεται με σιαγόνες κυρτές τύπου MARYLAND.	30	730,00	21.900,00	27.156,00
20	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων διαμέτρου 5mm μήκους 30cm maryland	Εργαλείο θωρακοχειρουργικής με άκρο Maryland μίας χρήσης, σύντηξης ιστών και ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης, διατομής αγγείων ως και 7mm. Διαθέτει κυρτές σιαγόνες 22° με επίστρωση νανοϋλικού HMDSO (hexamethyldisiloxane) με μονόπλευρο άνοιγμα 12,7mm και ενσωματωμένη λάμα διατομής ιστών. Με στειλεό μήκους 30 cm, διάμετρο 5mm με δυνατότητα περιστροφής 350° με μήκος συγκόλλησης ηλεκτροδίου 20,3 mm και μήκος κοπής 18,5mm, με ενσωματωμένο καλώδιο και δυνατότητα ενεργοποίησης από τη χειρολαβή ή και ποδοδιακόπτη για περισσότερη λειτουργικότητα. Διαθέτει ξεχωριστή μηχανική σκανδάλη κοπής και δυνατότητα ενεργοποίησης κατά το κλείσιμο της χειρολαβής. Η χειρολαβή δεν κλειώνει κατά το συμπλησιασμό των σκελών, ώστε το εργαλείο να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ως διαχωριστής ιστών.	10	765,00	7.650,00	9.486,00
21	Εργαλείο υπερήχων ανοιχτών και ενδοσκοπικών επεμβάσεων	Εργαλείο υπερήχων ανοιχτών και ενδοσκοπικών επεμβάσεων για αιμόσταση - διατομή και απολίνωση αγγείων έως και 7mm- ακόμα και σε Επίπεδο 1, διαθέσιμο σε μήκος 21cm. Να διατίθεται επίσημη εξουσιοδότηση από τον κατασκευαστικό οίκο. Να έχει εξωτερική διάμετρο 5.5mm, κυρτού άκρου περίπου 19mm από κράμα τιτανίου, να πάλλεται με επιμήκη κίνηση (συχνότητα λειτουργίας) 55.5KHz.	15	750,00	11.250,00	13.950,00
22	Εργαλείο υπερήχων ανοιχτών και ενδοσκοπικών επεμβάσεων	Εργαλείο υπερήχων ανοιχτών και ενδοσκοπικών επεμβάσεων για αιμόσταση - διατομή και απολίνωση αγγείων έως και 7mm- ακόμα και σε Επίπεδο 1, διαθέσιμο σε μήκος 35cm. Να διατίθεται επίσημη εξουσιοδότηση από τον κατασκευαστικό οίκο. Να έχει εξωτερική διάμετρο 5.5mm, κυρτού άκρου περίπου 19mm από κράμα τιτανίου, να πάλλεται με επιμήκη κίνηση (συχνότητα λειτουργίας) 55.5KHz.	15	750,00	11.250,00	13.950,00
	Διαστολείς θωρακικών τοιχωμάτων και προστασίας τραύματος	Διαστολείς θωρακικών τοιχωμάτων και προστασίας τραύματος, χωρίς λάτεξ, μιας χρήσης. Να αποτελείται από δύο δακτύλιους, έναν στη μία πλευρά ισχυρό και άκαμπτο για εύκολη τοποθέτηση, και έναν εύκαμπτο και χρωματισμένο ευδιάκριτα για ένδειξη στο μέρος εισαγωγής στην τομή. Να διατίθεται με καπάκι ειδικής οπής, δημιουργίας πνευμοθώρακα και τροκάρ διύνησης, οπτικό άμεσης όρασης διαμ. 5-12mm ώστε να επιτρέπει τη θωρακοσκοπική προσέγγιση. Να διατίθεται:	0	0,00	0,00	0,00
23		x-small για τομές 2-4cm μήκος μεμβράνης 19cm	250	100,00	25.000,00	31.000,00
24		small για τομές 2,5-6cm μήκος μεμβράνης 18cm	60	100,00	6.000,00	7.440,00

25	Ενδοσκοπική λαβίδα απολίνωσης αγγείων	Ενδοσκοπική λαβίδα απολίνωσης αγγείων, μιας χρήσης, αυτόματη, να έχει διαμ.5-10MM, να έχει μήκος 34εκ. Να διαθέτει χαμηλού προφίλ σιαγόνες για καλύτερη ορατότητα κατά την καθήλωση των κλιπς. Να διαθέτει περιστροφή στειλεού 360ο, να είναι προφορτωμένο με 20 κλιπς τιτανίου μεγέθους μεσαίο/μεγάλο. Τα κλιπς να είναι ασφαλή με αντιολισθητική επιφάνεια. Να διαθέτει χρωματική ένδειξη των τριών τελευταίων κλιπς, καθώς και ένδειξη σύγκλισης των κλιπς. Να διαθέτει μηχανισμό συγκράτησης καθετήρα χολαγγειογραφίας και να λειτουργεί σε δύο στάδια φόρτισης και πυροδότησης.	20	136,00	2.720,00	3.372,80
26	Ενδοσκοπικός σάκος συλλογής παρασκευάσματος	Ενδοσκοπικός σάκος συλλογής παρασκευάσματος με μεταλλικό έλασμα αυτόματου ανοίγματος, σε τριγωνικό σχήμα που να διευκολύνει την ταχεία εισαγωγή παρασκευάσματος, χωρίς άσκοπους χειρισμούς και σταθεροποίησης του σάκου. Να περιλαμβάνει ράμμα περίπαρσης, να φέρει στον στειλεό ειδική εγκοπή διακοπή του ράμματος. Να υπάρχει η δυνατότητα να ανοίγει και να κλείνει πολλές φορές. Να έχει διάμετρο 12-15χλ και χωρητικότητα 1600ml.	240	118,00	28.320,00	35.116,80
27	Σύστημα τροκάρ τυφλού άκρου, τύπου Hasson	Πλήρες σύστημα τροκάρ τυφλού άκρου, τύπου Hasson, αυτοσυγκρατούμενο με μπαλόνι (χωρίς λάτεξ) στο κάτω κοιλιακό τοίχωμα και κωνικό στεγανοποιητή από gel στο άνω κοιλιακό τοίχωμα. Ο στεγανοποιητής να είναι μετακινούμενος και να κλειδώνει σε θέσεις επιλογής. Να φέρει ενσωματωμένο μειωτήρα, διπλής βαλβίδας. Να έχει δύο θέσεις καθήλωσης ράμματος. Να είναι οπτικό, με ειδική θέση τοποθέτησης της οπτικής που εξασφαλίζει εισαγωγή του τροκάρ υπο άμεση όραση. Να διατίθεται σε διάμετρο 5/12mm, μήκος 100mm	100	125,00	12.500,00	15.500,00
28	Συνθετική μη υφαντή στεγανοποιητική μεμβράνη	Συνθετική μη υφαντή στεγανοποιητική μεμβράνη, από 100% πολυγλυκολικό οξύ (PGA) ώστε να είναι 100% βιοαπορροφήσιμη, με στήριξη ιστού περίπου 3 - 4 εβδομάδων, και ολική απορρόφηση περίπου 15 - 16 εβδομάδων. Να είναι εύχρηστη και να μπορεί να εφαρμοστεί και από τις δύο πλευρές της (σε μορφή μεμβράνης), σε πλήρη γκάμα εργαλείων (σε μορφή σωλήνων). Σε διάσταση μήκους, πλάτους, πάχους, τύπου : 100 x 50 x 0.3 mm	50	699,90	34.995,00	43.393,80
29	Συνθετική μη υφαντή στεγανοποιητική μεμβράνη	Συνθετική μη υφαντή στεγανοποιητική μεμβράνη, από 100% πολυγλυκολικό οξύ (PGA) ώστε να είναι 100% βιοαπορροφήσιμη, με στήριξη ιστού περίπου 3 - 4 εβδομάδων, και ολική απορρόφηση περίπου 15 - 16 εβδομάδων. Να είναι εύχρηστη και να μπορεί να εφαρμοστεί και από τις δύο πλευρές της (σε μορφή μεμβράνης), σε πλήρη γκάμα εργαλείων (σε μορφή σωλήνων). Να προσφερθεί στις κάτωθι διαστάσεις μήκους, πλάτους, πάχους, τύπου : 50 x 50 x 0.3 mm, 25cm ² .	50	349,95	17.497,50	21.696,90
30	Ενδοσκοπική συσκευή μιας χρήσης για την υπό πίεση ενδοθωρακική έκχυση	Ενδοσκοπική συσκευή μιας χρήσης για την υπό πίεση ενδοθωρακική έκχυση τάλκης σε μορφή αερολύματος. Να είναι ανθεκτική σε πίεση αντλίας εγχυτή έως και 200 psi/13,8 Bar και να επιτυγχάνει ρυθμό ροής 0,5ml/sec τουλάχιστον ώστε να παρέχει μέσο μέγεθος σταγονιδίων 3,6 μικρά. Να διαθέτει γωνία διάχυσης έως 80 μοίρες, να έχει διάμετρο 8 mm για να μπορεί να εισάγεται μέσω μιας θύρας ελάχιστης πρόσβασης με διάμετρο 10mm.	10	3.600,00	36.000,00	44.640,00

31	Μη υφαντή αιμοστατική γάζα	Μη υφαντή αιμοστατική γάζα από 100% Οξειδωμένη Αναγεννημένη Κυτταρίνη, από μη υφασμένες μεταξύ τους ίνες σε συσκευασία αλουμινίου για προστασία από περιβαλλοντικούς παράγοντες (υγρασία, σκόνη και άλλους). Η συσκευασία να πληροί τα ISO11607-1 & 13485. Να διαθέτει μάζα πυρήνα 11mg/cm ² . Να διαθέτει βακτηριοκτόνο δράση ενάντια σε όλα τα παρακάτω βακτήρια (επί ποινή απόρριψης): methicillin-resistant <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA), penicillin-resistant <i>Streptococcus pneumoniae</i> (PRSP), vancomycin-resistant <i>Enterococcus</i> (VRE), methicillin-resistant, <i>Staphylococcus epidermidis</i> (MRSE), <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Staphylococcus epidermidis</i> , <i>Micrococcus luteus</i> , <i>Streptococcus pyogenes</i> Group A, <i>Streptococcus pyogenes</i> Group B, <i>Streptococcus salivarius</i> , <i>Branhamella catarrhalis</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Klebsiella aerogenes</i> , <i>Lactobacillus</i> sp., <i>Salmonella enteritidis</i> , <i>Shigella dysenteriae</i> , <i>Serratia marcescens</i> , <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Proteus vulgaris</i> , <i>Corynebacterium xerosis</i> , <i>Mycobacterium phle</i> , <i>Clostridium tetani</i> , <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Bacteroides fragilis</i> , <i>Enterococcus</i> , <i>Enterobacter cloacae</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Pseudomonas stutzeri</i> , <i>Proteus mirabilis</i> . Να διαθέτει πυκνότητα 100 - 110 g/m ² . Να απορροφάται εντός 1-2 εβδομάδων με μηδενική ιστική αντίδραση και ο χρόνος αιμοστάσεως να είναι κάτω των 6 λεπτών. Όλα τα ανωτέρω να αποδεικνύονται σύμφωνα με το εγχειρίδιο χρήσεως, ή δημοσιευμένες μελέτες (με αναφορά στο προσφερόμενο υλικό και όχι την ΟΑΚ), ή άλλους τεχνικούς φακέλους και όχι προϊόντικά διαφημιστικά φυλλάδια. Διαστάσεις: 10,2 x 10,2 εκατοστά σε συσκευασία 10 τμχ	30	189,00	5.670,00	7.030,80
32	Μη υφαντή αιμοστατική γάζα	Μη υφαντή αιμοστατική γάζα από 100% Οξειδωμένη Αναγεννημένη Κυτταρίνη, από μη υφασμένες μεταξύ τους ίνες σε συσκευασία αλουμινίου για προστασία από περιβαλλοντικούς παράγοντες (υγρασία, σκόνη και άλλους). Η συσκευασία να πληροί τα ISO11607-1 & 13485. Να διαθέτει μάζα πυρήνα 11mg/cm ² . Να διαθέτει βακτηριοκτόνο δράση ενάντια σε όλα τα παρακάτω βακτήρια (επί ποινή απόρριψης): methicillin-resistant <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA), penicillin-resistant <i>Streptococcus pneumoniae</i> (PRSP), vancomycin-resistant <i>Enterococcus</i> (VRE), methicillin-resistant, <i>Staphylococcus epidermidis</i> (MRSE), <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Staphylococcus epidermidis</i> , <i>Micrococcus luteus</i> , <i>Streptococcus pyogenes</i> Group A, <i>Streptococcus pyogenes</i> Group B, <i>Streptococcus salivarius</i> , <i>Branhamella catarrhalis</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Klebsiella aerogenes</i> , <i>Lactobacillus</i> sp., <i>Salmonella enteritidis</i> , <i>Shigella dysenteriae</i> , <i>Serratia marcescens</i> , <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Proteus vulgaris</i> , <i>Corynebacterium xerosis</i> , <i>Mycobacterium phle</i> , <i>Clostridium tetani</i> , <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Bacteroides fragilis</i> , <i>Enterococcus</i> , <i>Enterobacter cloacae</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Pseudomonas stutzeri</i> , <i>Proteus mirabilis</i> . Να διαθέτει πυκνότητα 100 - 110 g/m ² . Να απορροφάται εντός 1-2 εβδομάδων με μηδενική ιστική αντίδραση και ο χρόνος αιμοστάσεως να είναι κάτω των 6 λεπτών. Όλα τα ανωτέρω να αποδεικνύονται σύμφωνα με το εγχειρίδιο χρήσεως, ή δημοσιευμένες μελέτες (με αναφορά στο προσφερόμενο υλικό και όχι την ΟΑΚ), ή άλλους τεχνικούς φακέλους και όχι προϊόντικά διαφημιστικά φυλλάδια. Διαστάσεις: 5,1 x 10,2 εκατοστά σε συσκευασία 10 τμχ	30	130,00	3.900,00	4.836,00

33	Ενδοσκοπικός κοπτοράπτης πλήρως ηλεκτροκίνητος	Ηλεκτροκίνητος αρθρωτός επαναφορτιζόμενος κοπτοράπτης, μιας χρήσης, μεγέθους 60 mm, διαμέτρου 12 mm, με μήκος στειλεού 34cm, με ενσωματωμένη λάμα στο στέλεχος του εργαλείου από ανοξείδωτο ατσάλι 420. Να δέχεται κασέτες με αντιολισθητική επιφάνεια, με κλιπς από κράμα τιτανίου (να περιέχει 2,5% βανάδιο - 3% αλουμίνιο) για 5 διαφορετικούς τύπους ιστών (από 1,0 mm έως 2,3 mm). Με εργονομικό σχεδιασμό της λαβής για χρήση με το ένα χέρι, διαθέτοντας ειδικό πλήκτρο για ηλεκτροκίνητη άρθρωση κατ' ελάχιστον 55ο εκατέρωθεν, χωρίς περιορισμούς στις μοίρες επιλογής, για βέλτιστη πρόσβαση σε δυσπρόσιτες ανατομικές δομές. Να εντοπίζει τον προσανατολισμό των σιαγόνων σε σχέση με τη λαβή του εργαλείου ώστε να διατηρείται συνέπεια στην κατεύθυνση άρθρωσης, ανεξαρτήτως της θέσης περιστροφής του κεντρικού άξονα. Ο μηχανισμός πυροδότησης να πραγματοποιείται με την χρήση ηλεκτρικής ενέργειας για την ελαχιστοποίηση οποιασδήποτε ακούσιας κίνησης που πιθανόν να τραυματίσει παρακείμενους ιστούς. Να διαθέτει ειδικά σχεδιασμένο σύστημα που εξασφαλίζει ομοιόμορφη απόσταση μεταξύ των δύο σιαγόνων κατά την διάρκεια της πυροδότησης για βέλτιστη αιμάτωση, και άνοιγμα σιαγόνων 22,79ο. Να παρέχει μείωση στις αιμορραγικές επιπλοκές και του μέσου συνολικού κόστους νοσηλείας σε σχέση με παρόμοια είδη της κατηγορίας του. Το παραπάνω να αποδεικνύεται από επιστημονικά τεκμήρια. Να διαθέτει κλειστό κανάλι στην υποδοχή της ανταλλακτικής κασέτας για να εξασφαλίζεται η υποστήριξη της από τις υψηλές πιέσεις και δυνάμεις κατά τη διάρκεια της πυροδότησης. Να έχει δυνατότητα πυροδότησης έως και 12 φορές, ανά ασθενή.	10	890,00	8.900,00	11.036,00
34	Αιμοστατική κόνις Οξειδωμένης Αναγεννώμενης Κυτταρίνης	Απορροφήσιμα αιμοστατικά μικροϊνίδια Οξειδωμένης Αναγεννώμενης Κυτταρίνης με ψεκαστικό μηχανισμό. Να επιφέρει αιμόσταση σε λιγότερο των 35 δευτερόλεπτων, με αποδεδειγμένη δεισδυτική ικανότητα στο αίμα φθάνοντας την κύτη της αιμορραγικής περιοχής, βάσει μελέτης. Να δύναται να παρέχει κάλυψη 66 cm² (εμβαδόν 8.1x 8.1 cm) Να έχει in vitro βακτηριοκτόνο δράση για το μέγιστο εύρος μικροοργανισμών ΛΧΠ συμπεριλαμβανομένων των : Ανθεκτικός στη μεθικιλίνη Staphylococcus aureus (MRSA), Shigella sonnei, Ανθεκτικός στην πενικιλίνη Streptococcus pneumoniae (PRSP), Serratia marcescens Ανθεκτικός στη βανκομυκίνη Enterococcus (VRE), Bacillus subtilis, Ανθεκτικός στην μεθικιλίνη, Staphylococcus epidermidis (MRSE), Proteus vulgaris, Staphylococcus aureus, Corynebacterium xerosis, Staphylococcus epidermidis, Mycobacterium phlei, Micrococcus luteus, Clostridium tetani, Streptococcus Ομάδα A, Clostridium perfringens, Streptococcus Ομάδα B, Bacteroides fragilis, Streptococcus salivarius, Enterococcus sp., Branhamella catarrhalis, Enterobacter cloacae, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Klebsiella pneumoniae, Pseudomonas stutzeri, Lactobacillus sp., Proteus mirabilis, Salmonella enteritidis, η οποία να αναγράφεται στο εγχειρίδιο χρήσεως. Τουλάχιστον 3 γραμμάρια ουσίας.	30	199,50	5.985,00	7.421,40
35	ενδοσκοπικός εφαρμογέας αιμοστατικής κόνεως	Ενδοσκοπικός εφαρμογέας συνολικού για το παραπάνω αιμοστατικό υλικό μήκους 36 εκατοστών (συνδυασμένης χρήσης), απαρτιζόμενο από μεταλλικό εξωτερικό αυλό 31	30	33,00	990,00	1.227,60

		εκατοστών, και εσωτερικό εύκαμπτο ακροφύσιο 38 εκατοστών για βέλτιστη χειρουργική τοποθέτηση και τη στόχευση ανατομικά δυσπρόσιτων περιοχών. Δυνατότητα χρησιμοποίησης εσωτερικού αυλού αυτοτελώς, καθώς και σε συνδυασμό με τον μεταλικό. Δυνατότητα διαπεράσεως κάνουλας διαμέτρου 5 mm και άνω.				
36	Επαναφορτιζόμενο εργαλείο ευθείας συρραφής	Επαναφορτιζόμενο εργαλείο ευθείας συρραφής, διατομής, αναστόμωσης με πιστολοειδή λαβή και δυνατότητα άρθρωσης σε δέκα προκαθορισμένες θέσεις, μήκους 8.5 cm, 15.5 cm, 25.5 cm. Να διαθέτει δυνατότητα ανοίγματος των σιαγόνων του εργαλείου από την χειρολαβή πυροδότησης. Να δέχεται κεφαλές αρθρούμενες, αρθρούμενες με κυρτή μύτη, με ενσωματωμένη κοπτική λάμα, αντιολισθητική επιφάνεια κεφαλής, για αποφυγή ολίσθησης του ιστού, σταθερό άκμονα, τουλάχιστον τέσσερα κλιπ πέραν του τελικού σημείου της γραμμής διατομής και μηχανισμό αποφυγής επαναπυροδότησης. Σε μήκη συρραφής 30, 45, 60, 75 mm, με διαφορετικό μήκος ποδιού κλιπ σε κάθε μια από τις τρεις γραμμές συρραφής, (2.0 – 2.5 – 3.0 mm για αγγειακό – κανονικό ιστό, 3.0 – 3.5 – 4.0 mm για κανονικό - παχύ ιστόκαι 4.0 – 4.5 – 5.0 mm για παχύ – πολύ παχύ ιστό.). Επίσης να δύναται να δεχθεί κεφαλές με ύψος κλιπ 2.5mm για αγγειακό ιστό, 3.5mm για κανονικό ιστό, 4.0mm για κανονικό, παχύ ιστό, και 4.8mm για παχύ ιστό. Τα κλίπς να διαθέτουν αντοχή εφελκυσμού $\geq 950\text{Mpa}$. Να δύναται δυνατότητα πυροδότησης του εργαλείου για τουλάχιστον 25 φορές, για μεγαλύτερη οικονομία. Ο μειοδότης θα πρέπει να είναι εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος, στην Ελλάδα, του οίκου, του οποίου τα υλικά θα προσφέρει και εξουσιοδοτημένος για την τεχνική υποστήριξη, των υλικών που προσφέρει και την ορθή διανομή τους. Να παρέχονται εγχειρίδιο χρήσης και τεχνικές προδιαγραφές εργοστασίου.	10	260,00	2.600,00	3.224,00
37	Ανταλλακτικές κεφαλές αρθρούμενες, αρθρούμενες με 60mm μπεζ	Ανταλλακτικές κεφαλές αρθρούμενες, αρθρούμενες με ενσωματωμένη κοπτική λάμα, αντιολισθητική επιφάνεια κεφαλής, για αποφυγή ολίσθησης του ιστού, σταθερό άκμονα, τουλάχιστον τέσσερα κλιπ πέραν του τελικού σημείου της γραμμής διατομής και μηχανισμό αποφυγής επαναπυροδότησης. Να διαθέτουν διαφορετικό μήκος ποδιού κλιπ σε κάθε μια από τις τρεις γραμμές συρραφής, (2.0– 2.5 – 3.0 mm για αγγειακό – κανονικό ιστό, 3.0 – 3.5 – 4.0 mm για κανονικό - παχύ ιστόκαι 4.0 – 4.5 – 5.0 mm για παχύ – πολύ παχύ ιστό).Επίσης να διατίθενται κεφαλές με ύψος κλιπ 2.5mm για αγγειακό ιστό, 3.5mm για κανονικό ιστό, 4.0mm για κανονικό, παχύ ιστό, και 4.8mm για παχύ ιστό. Τα κλίπς να διαθέτουν αντοχή εφελκυσμού $\geq 950\text{Mpa}$. Σε μήκη συρραφής: 30mm, 45mm, 60mm, 75mm Ο μειοδότης θα πρέπει να είναι εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος, στην Ελλάδα, του οίκου, του οποίου τα υλικά θα προσφέρει και εξουσιοδοτημένος για την τεχνική υποστήριξη, των υλικών που προσφέρει και την ορθή διανομή τους. Να παρέχονται εγχειρίδιο χρήσης και τεχνικές προδιαγραφές εργοστασίου.	10	365,00	3.650,00	4.526,00

38	Ανταλλακτικές κεφαλές αρθρούμενες, αρθρούμενες με 75mm μοβ	Ανταλλακτικές κεφαλές αρθρούμενες, αρθρούμενες, με ενσωματωμένη κοπτική λάμα, αντλιοσθητική επιφάνεια κεφαλής, για αποφυγή ολίσθησης του ιστού, σταθερό άκμονα, τουλάχιστον τέσσερα κλιπ πέραν του τελικού σημείου της γραμμής διατομής και μηχανισμό αποφυγής επαναपुरοδότησης. Να διαθέτουν διαφορετικό μήκος ποδιού κλιπ σε κάθε μια από τις τρεις γραμμές συρραφής, (2.0– 2.5 – 3.0 mm για αγγειακό – κανονικό ιστό, 3.0 – 3.5 – 4.0 mm για κανονικό - παχύ ιστόκαι 4.0 – 4.5 – 5.0 mm για παχύ – πολύ παχύ ιστό).Επίσης να διατίθενται κεφαλές με ύψοςκλιπ 2.5mm για αγγειακό ιστό, 3.5mm για κανονικό ιστό, 4.0mm για κανονικό, παχύ ιστό,και 4.8mm για παχύ ιστό. Τα κλίπς να διαθέτουν αντοχή εφελκυσμού $\geq 950\text{Mpa}$.Σε μήκη συρραφής: 30mm, 45mm, 60mm, 75mm Ο μειοδότης θα πρέπει να είναι εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος, στην Ελλάδα, του οίκου, του οποίου τα υλικά θα προσφέρει και εξουσιοδοτημένος για την τεχνική υποστήριξη, των υλικών που προσφέρει και την ορθή διανομή τους. Να παρέχονται εγχειρίδιο χρήσης και τεχνικές προδιαγραφές εργοστασίου	10	395,00	3.950,00	4.898,00
39	Ανταλλακτικές κεφαλές αρθρούμενες, αρθρούμενες με 75mm μαυρο	Ανταλλακτικές κεφαλές αρθρούμενες, αρθρούμενες με κυρτή μύτη, με ενσωματωμένη κοπτική λάμα, αντλιοσθητική επιφάνεια κεφαλής, για αποφυγή ολίσθησης του ιστού, σταθερό άκμονα, τουλάχιστον τέσσερα κλιπ πέραν του τελικού σημείου της γραμμής διατομής και μηχανισμό αποφυγής επαναपुरοδότησης. Να διαθέτουν διαφορετικό μήκος ποδιού κλιπ σε κάθε μια από τις τρεις γραμμές συρραφής, (2.0– 2.5 – 3.0 mm για αγγειακό – κανονικό ιστό, 3.0 – 3.5 – 4.0 mm για κανονικό - παχύ ιστόκαι 4.0 – 4.5 – 5.0 mm για παχύ – πολύ παχύ ιστό).Επίσης να διατίθενται κεφαλές με ύψοςκλιπ 2.5mm για αγγειακό ιστό, 3.5mm για κανονικό ιστό, 4.0mm για κανονικό, παχύ ιστό,και 4.8mm για παχύ ιστό. Τα κλίπς να διαθέτουν αντοχή εφελκυσμού $\geq 950\text{Mpa}$.Σε μήκη συρραφής: 30mm, 45mm, 60mm, 75mm Ο μειοδότης θα πρέπει να είναι εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος, στην Ελλάδα, του οίκου, του οποίου τα υλικά θα προσφέρει και εξουσιοδοτημένος για την τεχνική υποστήριξη, των υλικών που προσφέρει και την ορθή διανομή τους. Να παρέχονται εγχειρίδιο χρήσης και τεχνικές προδιαγραφές εργοστασίου	10	395,00	3.950,00	4.898,00
40	ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ	Μονοπολικό ηλεκτρόδιο μπίλια 2,5 mm, 50 cm μήκος, με διάμετρο άξονα 1,6 mm, μιας χρήσης, Με συνοδό γεννήτρια Ραδιοσυχνότητων 4.0 MHz και 1.7 MHz Και ισχύς εξόδου 150w (μονοπολική) /40w (διπολική) / 170w (διπολική turbo). Κεραία Μεταφοράς Ραδιοκυμάτων, μίας χρήσης. Μεθόδου Ραδιοχειρουργικής διπλής συχνότητας 4.0 MHz & 1.7 MHz . Και ισχύς εξόδου 150w (μονοπολική) /40w (διπολική) / 170w (διπολική turbo). Να παρέχεται συνοδός εξοπλισμός και τεχνική υποστήριξη. Ο μειοδότης θα πρέπει να είναι εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος, στην Ελλάδα, του οίκου, του οποίου τα υλικά θα προσφέρει και εξουσιοδοτημένος για την τεχνική υποστήριξη, των υλικών που προσφέρει και την ορθή διανομή τους. Να παρέχονται εγχειρίδιο χρήσης και τεχνικές προδιαγραφές εργοστασίου	20	400,00	8.000,00	9.920,00

41	ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ	Μονοπολικό ηλεκτρόδιο σπάτουλα 18mm, 50 cm μήκος, με διάμετρο άξονα 1,6 mm, μιας χρήσης, Με συνοδό γεννήτρια Ραδιοσυχνότητων 4.0 MHz και 1.7 MHz Και ισχύς εξόδου 150w (μονοπολική) /40w (διπολική) / 170w (διπολική turbo). Κεραία Μεταφοράς Ραδιοκύματος, μίας χρήσης. Μεθόδου Ραδιοχειρουργικής διπλής συχνότητας 4.0 MHz & 1.7 MHz Και ισχύς εξόδου 150w (μονοπολική) /40w (διπολική) / 170w (διπολική turbo). Να παρέχεται συνοδός εξοπλισμός και τεχνική υποστήριξη. Ο μειοδότης θα πρέπει να είναι εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος, στην Ελλάδα, του οίκου, του οποίου τα υλικά θα προσφέρει και εξουσιοδοτημένος για την τεχνική υποστήριξη, των υλικών που προσφέρει και την ορθή διανομή τους. Να παρέχονται εγχειρίδιο χρήσης και τεχνικές προδιαγραφές εργοστασίου.	20	400,00	8.000,00	9.920,00
42	ΑΡΘΡΩΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΣ ΚΟΠΤΟΡΑΠΤΗΣ	Έξυπνος ηλεκτροκίνητος αρθρωτός και επαναφορτιζόμενος κοπτορράπτης μιας χρήσης διαμέτρου 12mm. Να δέχεται 5 διαφορετικές ανταλλακτικές κεφαλές τεχνολογίας διπλής πρόσφυσης σταθερού άκμονα για καλύτερη συμπίεση του ιστού, με τρεις γραμμές συρραφής για αγγειακούς, κανονικούς, ενδιάμεσους, παχείς και πολύ παχείς ιστούς με ισοϋψείς ακτήρες τιτανίου (κεφαλές 30mm, 45mm & 60mm) , 3 διαφορετικές ανταλλακτικές κεφαλές με τρεις γραμμές συρραφής σταθερού άκμονα για αγγειακούς/λεπτούς, ενδιάμεσους/παχείς και παχείς/πολύ παχείς ιστούς με ανισοϋψή ακτήρες τιτανίου (κεφαλές 30mm, 45mm & 60mm) και και 3 διαφορετικές ανταλλακτικές κεφαλές με τρεις γραμμές συρραφής σταθερού άκμονα για αγγειακούς/λεπτούς, ενδιάμεσους/παχείς ιστούς και παχείς/πολύ παχείς ιστούς με ανισοϋψή ακτήρες τιτανίου και κυρτό άκρο της κεφαλής (κεφαλές 30mm, 45mm & 60mm). Να διαθέτει μηχανισμό άρθρωσης έως και 45ο στο στέλεχος του εργαλείου με χρήση μοχλού χωρίς προκαθορισμένες θέσεις άρθρωσης. Να διαθέτει στο στέλεχος του εργαλείου ειδικό τσιπ αναγνώρισης της ανταλλακτικής κεφαλής, έχει τεχνολογία αναγνώρισης του πάχους του ιστού κατά τη σύλληψη και κατά την πυροδότηση για πιο ασφαλή συρραφή και κοπή. Να διαθέτει αμφίδρομη σκανδάλη που με ένα άγγιγμα να πυροδοτεί, να ανοίγει ή να κλείνει την κεφαλή. Η διαδικασία πυροδότησης να πραγματοποιείται με τη χρήση ηλεκτρικής ενέργειας για την ελαχιστοποίηση οποιασδήποτε ακούσιας κίνησης. Να διατίθεται σε μήκη στείλεού: α) Short. Μήκος στυλεού 6 cm για ανοιχτή χειρουργική. β) Medium. Μήκος στυλεού 16 cm για λαπαροσκοπική χειρουργική. γ) Long. Μήκος στυλεού 26 cm για βαριϊατρική χειρουργική.	80	480,00	38.400,00	47.616,00
43	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΚΕΦΑΛΕΣ	Ανταλλακτικές κεφαλές σταθερού άκμονα, διατομής – αναστόμωσης, με νέα κοπτική λάμα σε κάθε επαναφόρτιση και τρεις γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της τομής κλιμακωτής σχεδίασης με διαφορετικό ύψος κλιπ σε κάθε γραμμή διατομής με 4 κλιπς μετά την γραμμή	250	283,00	70.750,00	87.730,00

		συρραφής. Να διαθέτουν ενσωματωμένο chip ανέπαφης αναγνώρισης ώστε να μπορούν να συνεργασθούν τόσο με χειροκίνητο όσο και με ηλεκτροκίνητο εργαλείο. A.α) Μήκος συρραφής: 30mm για αγγειακούς/λεπτούς ιστούς, με ύψος ανοιχτού κλιπ 2.0 mm - 2.5 mm – 3.00mm και ύψος κλειστού κλιπ αναφοράς 0.75 mm - 1.0 mm – 1,25mm. A.β) Μήκος συρραφής: 30 mm για ενδιάμεσους/παχείς ιστούς, με ύψος ανοιχτού κλιπ 3.00 mm – 3.5 mm - 4.0mm και ύψος κλειστού κλιπ αναφοράς 1,25 mm - 1.5 mm – 1,75mm. A.γ) Μήκος συρραφής: 30mm για παχείς/πολύ παχείς ιστούς, με ύψος ανοιχτού κλιπ 4.0 mm – 4.5 mm – 5mm και ύψος κλειστού κλιπ αναφοράς 1,75 mm - 2.0 mm – 2.25mm. A.δ) Μήκος συρραφής: 30mm για αγγειακούς/λεπτούς ιστούς, με ύψος ανοιχτού κλιπ 2.0 mm - 2.5 mm – 3.00mm και ύψος κλειστού κλιπ αναφοράς 0.75 mm - 1.0 mm – 1,25mm με κυρτό άκρο B.α) Μήκος συρραφής: 45mm για αγγειακούς/λεπτούς ιστούς, με ύψος ανοιχτού κλιπ 2.0 mm - 2.5 mm – 3.00mm και ύψος κλειστού κλιπ αναφοράς 0.75 mm - 1.0 mm – 1,25mm. B.β) Μήκος συρραφής: 45mm για ενδιάμεσους/παχείς ιστούς, με ύψος ανοιχτού κλιπ 3.00 mm – 3.5 mm - 4.0mm και ύψος κλειστού κλιπ αναφοράς 1,25 mm - 1.5 mm – 1,75mm. B.γ) Μήκος συρραφής: 45mm για παχείς/πολύ παχείς ιστούς, με ύψος ανοιχτού κλιπ 4.0 mm – 4.5 mm – 5mm και ύψος κλειστού κλιπ αναφοράς 1,75 mm - 2.0 mm – 2.25mm. B.δ) Μήκος συρραφής: 45mm για αγγειακούς/λεπτούς ιστούς, με ύψος ανοιχτού κλιπ 2.0 mm - 2.5 mm – 3.00mm και ύψος κλειστού κλιπ αναφοράς 0.75 mm - 1.0 mm – 1,25mm με κυρτό άκρο B.ε) Μήκος συρραφής: 45mm για ενδιάμεσους/παχείς ιστούς, με ύψος ανοιχτού κλιπ 3.00 mm – 3.5 mm - 4.0mm και ύψος κλειστού κλιπ αναφοράς 1,25 mm - 1.5 mm – 1,75mm με κυρτό άκρο Γ.α) Μήκος συρραφής: 60mm για αγγειακούς/λεπτούς ιστούς, με ύψος ανοιχτού κλιπ 2.0 mm - 2.5 mm – 3.00mm και ύψος κλειστού κλιπ αναφοράς 0.75 mm - 1.0 mm – 1,25mm. Γ.β) Μήκος συρραφής: 60mm για ενδιάμεσους/παχείς ιστούς, με ύψος ανοιχτού κλιπ 3.00 mm – 3.5 mm - 4.0mm και ύψος κλειστού κλιπ αναφοράς 1,25 mm - 1.5 mm – 1,75mm. Γ.γ) Μήκος συρραφής: 60mm για παχείς/πολύ παχείς ιστούς, με ύψος ανοιχτού κλιπ 4.0 mm – 4.5 mm – 5mm και ύψος κλειστού κλιπ αναφοράς 1,75 mm - 2.0 mm – 2.25mm.				
44	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ	Αιμοστατική ζελατίνη με ανθρώπινη θρομβίνη τύπου EVITHROM 2000IU, σε συσκευασία ενός τεμαχίου μεγαλύτερη των 6ml, για επάρκεια ενός τεμαχίου ανά χειρουργική επέμβαση, με την μικρότερη τιμή ανά ml τελικής ουσίας. Να έχει σταθερή σύσταση (ρεολογικά χαρακτηριστικά) τελικής ουσίας για όσο μεγαλύτερο χρονικό διάστημα. Να συμπεριλαμβάνεται στη συσκευασία εύκαμπτο ακροφύσιο (με μνήμη) με δυνατότητα λειτουργικής κάμψης 360° για ανατομικά δυσπρόσιτες περιοχές και άκαμπτο ακροφύσιο με δυνατότητα κοπής στο επιθυμητό μήκος, το οποίο εγγυάται το μη τραυματισμό των επικείμενων ιστών σε περίπτωση επαφής με αυτούς. Να απορροφάται σε 4-6 εβδομάδες. Να κατατεθεί ο υπολογισμός του κόστους ανα ml προϊόντος. Όλα τα ανωτέρω να	30	390,00	11.700,00	14.508,00

		αποδεικνύονται απο: εγχειρίδιο χρήσεως, prospectus και δημοσιευμένες μελέτες. Συσκευασία: 8 ml				
45	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ	Αιμοστατικό από οξειδωμένη κυτταρίνη εμποτισμένο με άλατα, τριλυσίνη (trilysine) και ενεργή πολύ-αιθυλενο-γλυκόλη (PEG) κατάλληλο για αποκατάσταση αιμορραγιών σε όργανα όταν ο έλεγχος δεν είναι δυνατός ή μη συμβατός με τις κλασσικές μεθόδους (πίεση, απολίνωση κτλ.) διάστασης 5X10 εκ.	20	390,00	7.800,00	8.814,00
46	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ	Αιμοστατικό από οξειδωμένη κυτταρίνη εμποτισμένο με άλατα, τριλυσίνη (trilysine) και ενεργή πολύ-αιθυλενο-γλυκόλη (PEG) κατάλληλο για αποκατάσταση αιμορραγιών σε όργανα όταν ο έλεγχος δεν είναι δυνατός ή μη συμβατός με τις κλασσικές μεθόδους (πίεση, απολίνωση κτλ.) διάστασης 5X5 εκ.	10	285,00	2.850,00	3.220,50
47	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ	Αιμοστατικό από οξειδωμένη κυτταρίνη εμποτισμένο με άλατα, τριλυσίνη (trilysine) και ενεργή πολύ-αιθυλενο-γλυκόλη (PEG) κατάλληλο για αποκατάσταση αιμορραγιών σε όργανα όταν ο έλεγχος δεν είναι δυνατός ή μη συμβατός με τις κλασσικές μεθόδους (πίεση, απολίνωση κτλ.) διάστασης 2X4 εκ.	5	245,00	1.225,00	1.384,25
48	ΑΡΘΡΩΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΣ ΚΟΠΤΟΡΑΠΤΗΣ	Ηλεκτροκίνητοι, αρθρούμενοι, περιστρεφόμενοι και επαναφορτιζόμενοι ενδοσκοπικοί κοπτοράπτες, με μήκος συρραφής διατομής 60mm με μήκος στυλεού 34cm και διαμέτρου 12mm με ενσωματωμένη κοπτική λάμα στο στέλεχος του εργαλείου. Να διαθέτει ηλεκτρική άρθρωση των σιαγόνων μέσω ροδέλας η οποία να βρίσκεται στην σκανδάλη του εργαλείου δίνοντας εργονομικό σχεδιασμό για χρήση με το ένα χέρι με γωνίωση έως 55 μοίρες εκατέρωθεν. Να διαθέτει έξυπνη οθόνη υγρών κρυστάλλων με ένδειξη κατάστασης, πορείας και κατεύθυνσης των σιαγόνων σε πραγματικό χρόνο, πορείας της κοπτικής λάμας, αριθμό πυροδοτήσεων του εργαλείου, ένδειξη στάθμης της μπαταρίας, χρονομέτρηση προ της πυροδότησης έως 99 δευτερόλεπτα και ανάλυση πάχους ιστού σε πραγματικό χρόνο κατά την διάρκεια της πυροδότησης. Να διαθέτει επίσης αναγνώριση πάχους ιστού δίνοντας 3 ταχύτητες κατά τη διάρκεια της πυροδότησης. Το κλείσιμο των σιαγόνων και ο μηχανισμός πυροδότησης να πραγματοποιείται με τη χρήση ηλεκτρικής ενέργειας. Να δέχεται 5 διαφορετικές κασέτες χωρίς κοπτική λάμα με 3 γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής για αγγειακούς, λεπτούς, ενδιάμεσους, παχείς και πολύ παχείς ιστούς.	80	650,00	52.000,00	64.480,00
49	Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη	Ανταλλακτική κασέτα με τριπλή γραμμή συρραφής από κλιπς κράματος τιτανίου για το ανωτέρω εργαλείο, μήκους 60mm, χρώματος λευκού, χωρίς κοπτική λάμα, για αγγειακούς ιστούς με κλείσιμο των κλιπ στο 1.0mm	90	225,00	20.250,00	25.110,00
50	Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη	Ανταλλακτική κασέτα με τριπλή γραμμή συρραφής από κλιπς κράματος τιτανίου για το ανωτέρω εργαλείο, μήκους 60mm, χρώματος πράσινου, χωρίς κοπτική λάμα, για παχείς ιστούς με κλείσιμο των κλιπ στο 2.0mm	90	225,00	20.250,00	25.110,00

51	Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη	Ανταλλακτική κασέτα με τριπλή γραμμή συρραφής από κλιπς κράματος τιτανίου για το ανωτέρω εργαλείο, μήκους 60mm, χρώματος μαύρου, χωρίς κοπτική λάμα, για πολύ παχείς ιστούς με κλείσιμο των κλιπ στο 2.3mm	90	225,00	20.250,00	25.110,00
52	ΑΡΘΡΩΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΣ ΚΟΠΤΟΡΑΠΤΗΣ 8mm	Ηλεκτροκίνητοι, αρθρούμενοι, περιστρεφόμενοι και επαναφορτιζόμενοι ενδοσκοπικοί κοπτοράπτες, με μήκος συρραφής διατομής 45mm και μήκος στυλεού 34cm και διαμέτρου 8mm με ενσωματωμένη κοπτική λάμα. Να διαθέτει εξωτερικό μοχλό άρθρωσης ο οποίος να κινείται παράλληλα με την κάμψη του βραχίονα και να δίνει γωνίωση έως 45 μοίρες εκατέρωθεν έχοντας απεριόριστες θέσεις άρθρωσης. Να διαθέτει οθόνη υγρών κρυστάλλων με ένδειξη κατάστασης σιαγόνων, πορείας της κοπτικής λάμας, αριθμό πυροδοτήσεων του εργαλείου, ένδειξη στάθμης της μπαταρίας και χρονομέτρηση προ της πυροδότησης. Το κλείσιμο των σιαγόνων και ο μηχανισμός πυροδότησης να πραγματοποιείται με τη χρήση ηλεκτρικής ενέργειας. Να διαθέτει επιπλέον αποσπώμενο κυρτό άκρο. Να δέχεται 4 διαφορετικές κασέτες χωρίς κοπτική λάμα με 2 κυρτές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής για αγγειακούς, λεπτούς, ενδιάμεσους και παχείς ιστούς.	10	650,00	6.500,00	8.060,00
53	Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη 8mm	Ανταλλακτική κασέτα με 2 κυρτές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής για το ανωτέρω προσφερόμενο εργαλείο, μήκους 45mm, χρώματος λευκού, αγγειακών ιστών με ύψος σύγκλισης του κλιπ στα 1,0 mm. Η προσφερόμενη κασέτα να είναι χωρίς κοπτική λάμα και περιέχει αγκήτρες (κλιπς) από κράμα τιτανίου.	20	340,00	6.800,00	8.432,00
54	Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη 8mm	Ανταλλακτική κασέτα με 2 κυρτές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής για το ανωτέρω προσφερόμενο εργαλείο, μήκους 45mm, χρώματος χρυσού, ενδιάμεσων ιστών με ύψος σύγκλισης του κλιπ στα 1,8mm. Η προσφερόμενη κασέτα να είναι χωρίς κοπτική λάμα και περιέχει αγκήτρες (κλιπς) από κράμα τιτανίου.	20	340,00	6.800,00	8.432,00
55	Ανταλλακτικές κασέτες κοπτοράπτη 8mm	Ανταλλακτική κασέτα με 2 κυρτές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής για το ανωτέρω προσφερόμενο εργαλείο, μήκους 45mm, χρώματος πράσινου, παχέων ιστών με ύψος σύγκλισης του κλιπ στα 2,0mm. Η προσφερόμενη κασέτα να είναι χωρίς κοπτική λάμα και περιέχει αγκήτρες (κλιπς) από κράμα τιτανίου.	20	340,00	6.800,00	8.432,00
56	Εργονομικό ψαλίδι υπερήχων με πιστολοειδή λαβή 35cm	Εργονομικό ψαλίδι υπερήχων με περιστρεφόμενη κατά 360ο πιστολοειδή λαβή, με λεπτή κυρτή λεπίδα τιτανίου μήκους 17.5mm. Να πάλλεται με επιμήκη κίνηση σε συχνότητα 55,6±1 KHz. Το ενεργό άκρο τιτανίου να είναι τοποθετημένο στο κάτω σκέλος, εξασφαλίζοντας καλύτερη ορατότητα κατά την χρήση ενώ η σιαγόνα σύλληψης να είναι επικαλυμμένη με τεφλόν διασφαλίζοντας την σταθερότητα κατά την σύλληψη. Με λειτουργική κατανομή στο βάρος και εργονομική λαβή. Να έχει δυνατότητα ενεργοποίησης από το χέρι ή το πόδι, με διαμορφωμένη παροχή ισχύος σε δύο ταχύτητες (minimum/maximum) για συγκόλληση με αιμόσταση και διατομή με αιμόσταση αγγείων έως 7 mm. Η γεννήτρια να διαθέτει αυτόματα προσαρμοζόμενη ρύθμιση της ισχύος εξόδου	5	540,00	2.700,00	3.348,00

		ανάλογα με τις μεταβολές των παραμέτρων αντίστασης του ιστού. Να συνοδεύεται σε κάθε συσκευασία με κλειδί ασφαλείας μίας χρήσης. Με μήκος στείλεου 35cm.				
57	Ηλεκτροκίνητος αρθρωτός επαναφορτιζόμενος κοπτοράπτης 35mm.	Ηλεκτροκίνητοι αρθρωτοί επαναφορτιζόμενοι κοπτοράπτες αγγειακών ιστών, μεγέθους 35mm διαμέτρου 9 mm, με μήκη στείλεου 32cm, με ενσωματωμένη λάμα στο στέλεχος του εργαλείου από ανοξείδωτο ατσάλι. Να διαθέτει γραμμή κοπής 27.9mm (σε ευθεία θέση) & 29.8mm (σε κάμψη). Να δέχεται κασέτες με clip από κράμα τιτανίου (πρόσμιξη 2,5% βαναδίου-3% αλουμινίου) με διπλή ισοϋψή γραμμή συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής (σύνολο 4), με κλείσιμο κλίπ σε σχήμα «B». Εργονομικό σχεδιασμό της λαβής για χρήση με το ένα χέρι και μηχανισμό άρθρωσης στυλεού για γωνίωση εργαλείου έως και 50ο εξασφαλίζοντας κάθετη προσέγγιση στα αγγεία (με έκπτυξη γωνίωσης 51.90). Να διαθέτει άνοιγμα σιαγώνας 10.4mm και μήκος συνδέσμου άρθρωσης 36.7mm. Ο μηχανισμός πυροδότησης να πραγματοποιείται με την χρήση ηλεκτρικής ενέργειας για την ελαχιστοποίηση οποιασδήποτε ακούσιας κίνησης που πιθανόν να τραυματίσει παρακείμενους ιστούς. Να διαθέτει λεπτή, κυρτή και ατραυματική σιαγώνα της οποίας το πλάτος (με φορτωμένη την ανταλλακτική κασέτα) να μην ξεπερνά τα 7mm. Να έχει δυνατότητα πυροδότησης έως και 12 φορές, ανά ασθενή.	5	620,00	3.100,00	3.844,00
58	Ειδικές ανταλλακτικές κασέτες διαμορφωμένης επιφάνειας 35mm για τους παραπάνω αρθρωτούς ενδοσκοπικούς κοπτοράπτες για αγγειακούς ιστούς.	Ανταλλακτικές κασέτες ενδοσκοπικού κοπτοράπτη, με 36 clip, χωρίς κοπτική λάμα, με σχεδιασμό που να εξασφαλίζει την ορθή τροχιά και σχηματισμό των κλίπ κατά την πυροδότηση. Οι ακτίνες να είναι από κράμα τιτανίου (2,5% βανάδιο-3% αλουμίνιο) και το κάθε άκρο να είναι ελαφρώς κεκκαμένο για αποφυγή στρέβλωσης κατά την πυροδότηση. Με διπλή ισοϋψή γραμμή συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής (σύνολο 4), με κλείσιμο κλίπ σε σχήμα «B». Για αγγειακούς ιστούς μήκους 35mm με δυνατότητα σύγκλισης ιστού από 0.75mm- 1.5mm με ύψος ανοικτού clip 2.5mm - κλειστού clip 1.0mm.	10	260,00	2.600,00	3.224,00
59	Προηγμένο Εργαλείο Υπερήχων μ.χ. για αιμόσταση - διατομή αγγείων έως 7mm με ενεργοποίηση από το χέρι με τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, μήκος στυλεού 36cm διαμέτρου 5mm δυνατότητα περιστροφής 360ο (χωρίς την ανάγκη χρήσης προσαρμογέα) και ενσωματωμένο καλώδιο. Διαθέτει λεπίδα τιτανίου κυρτού άκρου περίπου 18 χιλιοστών η οποία πάλλεται σε επιμήκη κίνηση σε συχνότητα περίπου 50 KHz με οπτική και ηχητική επιβεβαίωση κατά τη μεταβολή της προσαρμοζόμενης ενέργειας. Να διαθέτει ξεχωριστά κομβία προς επιλογή αιμόστασης- διατομής αγγείων 5 mm και 7 mm. Να συνδέεται με γεννήτρια που διαθέτει τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας και υποστηρίζει τη λειτουργία εργαλείων Προηγμένης Τεχνολογίας Υπερήχων και Προηγμένης Διπολικής Ενέργειας.		20	800,00	16.000,00	19.840,00
60	Συνθετική μη υφαντή ουσία για στεγανοποίηση	Συνθετική μη υφαντή ουσία για στεγανοποίηση της γραμμής εκτομής, βιοαπορροφήσιμη 100%, από 100% πολυγλυκολικό οξύ (PGA) πλήρους απορρόφησης εντός 15-16 εβδομάδων	50	323,85	16.192,50	20.078,70

		σε μορφή σωλήνων. Να είναι εύχρηστη και να μπορεί να εφαρμοστεί και από τις δύο πλευρές της.				
61	Βιοαπορροφήσιμο εμφύτευμα βόειου κολλαγόνου με γενταμικίνη	Βιοαπορροφήσιμο εμφύτευμα βόειου κολλαγόνου με γενταμικίνη (gentamicin sulphate) 2 mg/cm ² , παραγόμενος με τεχνολογία «renatured collagen sponge matrix», η οποία εξασφαλίζει ταυτόχρονα αιμοστατική και αντιμικροβιακή δράση, ομοιογενή κατανομή του αντιβιοτικού και πλήρη απορρόφηση εντός 7 ημερών. Να διαθέτει τεκμηριωμένο φαρμακοκινητικό προφίλ απελευθέρωσης, κλινική τεκμηρίωση (>500 περιπτώσεις) και πιστοποίηση CE Class III σύμφωνα με MDR 2017/745. Διάσταση 5X5cm	10	350,00	3.500,00	4.340,00
62	Βιοαπορροφήσιμο εμφύτευμα βόειου κολλαγόνου με γενταμικίνη	Βιοαπορροφήσιμο εμφύτευμα βόειου κολλαγόνου με γενταμικίνη (gentamicin sulphate) 2 mg/cm ² , παραγόμενος με τεχνολογία «renatured collagen sponge matrix», η οποία εξασφαλίζει ταυτόχρονα αιμοστατική και αντιμικροβιακή δράση, ομοιογενή κατανομή του αντιβιοτικού και πλήρη απορρόφηση εντός 7 ημερών. Να διαθέτει τεκμηριωμένο φαρμακοκινητικό προφίλ απελευθέρωσης, κλινική τεκμηρίωση (>500 περιπτώσεις) και πιστοποίηση CE Class III σύμφωνα με MDR 2017/745. Διάσταση 10X10cm	5	490,00	2.450,00	3.038,00
63	Βιοαπορροφήσιμο εμφύτευμα βόειου κολλαγόνου με γενταμικίνη	Βιοαπορροφήσιμο εμφύτευμα βόειου κολλαγόνου με γενταμικίνη (gentamicin sulphate) 2 mg/cm ² , παραγόμενος με τεχνολογία «renatured collagen sponge matrix», η οποία εξασφαλίζει ταυτόχρονα αιμοστατική και αντιμικροβιακή δράση, ομοιογενή κατανομή του αντιβιοτικού και πλήρη απορρόφηση εντός 7 ημερών. Να διαθέτει τεκμηριωμένο φαρμακοκινητικό προφίλ απελευθέρωσης, κλινική τεκμηρίωση (>500 περιπτώσεις) και πιστοποίηση CE Class III σύμφωνα με MDR 2017/745. Διάσταση 5X20cm	5	550,00	2.750,00	3.410,00
64	Κλιπ απολίνωσης αγγείων	Κλιπ απολίνωσης αγγείων από πολυοξυμεθυλένιο (πολυμερές) για ανοικτές και λαπαροσκοπικές επεμβάσεις για χρήση με λαβίδα πολλαπλών χρήσεων, που αποστειρώνεται στον κλίβανο, σε κασέτα των 6 κλιπ. Να διατίθεται σε μεγέθη: Medium (Blue), ML green, L purple , XL brown. Τα κλιπ να φέρουν πιστοποιητικό κατηγορίας κλάσης III (Risk Class III) Να συνοδεύεται από ενδοσκοπικό εργαλείο τοποθέτησης κλιπ απολίνωσης από πολυμερές. Να διαθέτει κεκαμμένο άκρο 20 μοίρες και δυνατότητα περιστροφής 360 μοίρες. Να είναι πολλαπλών χρήσεων, κατασκευασμένο από stainless steel και να διαθέτει χρωματικό κώδικα ανάλογο με το μέγεθος κλιπ που υποστηρίζει.	56	49,20	2.755,20	3.416,45
65	Αιμοστατικός παράγοντας 3 gr	Αιμοστατικός παράγοντας ως βοηθητικό υλικό για τον έλεγχο τριχοειδικών, φλεβικών και αρτηριακών αιμορραγιών, όπου τα συμβατικά μέσα αιμόστασης (πίεση, συρραφή, κλπ.) είναι αναποτελεσματικά ή ανεπαρκή. Να αποτελείται από φυτικό άμυλο πατάτας τεχνολογίας αντίστροφου γαλακτοματοποιητικού δεσμού, σχηματίζοντας μικροδομές διαμέτρου μεταξύ 30,8 και 97mm. Να είναι αποστειρωμένος με οξείδιο του αιθυλενίου. να μετατοπίζεται από τον οργανισμό εντός 14 ημερών σε νερό και co2, και να είναι απολύτως βιοσυμβατός. Η αιμόσταση να αρχίζει αμέσως με την επαφή ανεξαρτήτως της κατάστασης πήξης του ασθενούς και να επιτυγχάνεται αιμόσταση εντός 1 λεπτού. Να δρα με την	80	120,00	9.600,00	11.904,00

		απορρόφηση νερού από το αίμα με αποτέλεσμα τη δημιουργία ενός gel που δρα ως φυσικός φραγμός για την αιμορραγία, και ταυτόχρονα ν' αυξάνεται η τοπική συγκέντρωση αιμοπεταλίων και παραγόντων πήξης ενισχύοντας τον ενδογενή μηχανισμό αιμόστασης. Να διατίθεται σε ειδική συσκευασία εφαρμογής τύπου «φυσαρμόνικας» 3 gr και να συνοδεύεται με ρύγχος εφαρμογής κατασκευασμένο από πολυμερές υλικό καλής βιοσυμβατότητας, που να διασφαλίζει την ομαλή και ακριβή τοποθέτηση του, σε μήκος 14cm και 38cm				
					1.738.100,2	2.153.938

Τεχνικές απαιτήσεις

1. Να κατατεθεί για όλα τα είδη πρωτότυπο φυλλάδιο οδηγιών του κατασκευαστή οίκου στα Ελληνικά.
2. Απαιτούνται τουλάχιστον δύο δημοσιευμένες κλινικές μελέτες για το κάθε προσφερόμενο είδος ή κλινικές μελέτες με προϊόντα του ιδίου κατασκευαστικού οίκου με αντίστοιχα τεχνικά χαρακτηριστικά.
3. Η Ημερομηνία λήξεως των εργαλείων να είναι άνω των 2 ετών.
4. Η επιτροπή τεχνικής αξιολόγησης έχει δικαίωμα να ζητήσει δείγματα πέραν από τα ζητούμενα της διακήρυξης αν αυτό θεωρηθεί σκόπιμο. Λόγος απόρριψης θα αποτελεί το αποτέλεσμα μετά από χρήση σε χειρουργείο ή σε προσομοίωση χειρουργείου.
5. Όπου ζητείται εργαλείο και ανταλλακτικές κεφαλές είναι απαραίτητη η προσφορά σε όλους τους αύξοντες που περιλαμβάνονται (εργαλείου και ανταλλακτικών κεφαλών), επί ποινή απόρριψης.
6. Η προμηθεύτρια εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να καταθέσει υπεύθυνη δήλωση που να αναφέρει ότι είναι εξουσιοδοτημένη από τον κατασκευαστικό οίκο για την τεχνική υποστήριξη των προϊόντων και την τήρηση των διαδικασιών σε πιθανή ανάκληση/απόσυρση προϊόντος.
7. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να αναφέρεται στον συγκεκριμένο διαγωνισμό και να δηλώνει ότι σε περίπτωση κατακύρωσης σύμβασης στην προσφέρουσα εταιρεία, η κατασκευάστρια θα δεσμευτεί να την προμηθεύσει με τη συγκεκριμένη ποσότητα των κατακυρωθέντων ειδών της σύμβασης.
8. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να δηλώνει ότι η προσφέρουσα θα ενημερώνεται για όλες τις πιθανές ανακλήσεις/αποσύρσεις προϊόντων, σχετικές με τα είδη που έχει προσφέρει στο διαγωνισμό.
9. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, να διαθέτει άρτια εκπαιδευμένο/πιστοποιημένο προσωπικό από την κατασκευάστρια εταιρεία (πιστοποίηση έως 2 προηγούμενα έτη) και εξουσιοδοτημένη τεχνική υποστήριξη για πιθανό απαραίτητο συνοδό εξοπλισμό για την κατηγορία Η.
10. Δήλωση του κατασκευαστικού οίκου ότι τα προϊόντα είναι γνήσια και αμεταχειρίστα.
11. Για την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα οι οικονομικοί φορείς απαιτείται: α. να δηλώσουν ότι διαθέτουν μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης, 24ωρης κάλυψης, κατάλληλα εκπαιδευμένου-εξειδικευμένου και να καταθέσουν πιστοποιητικό εκπαίδευσης και εξουσιοδότηση αυτού από τον κατασκευαστικό οίκο β. να κατατεθεί κατάλογος των κυριότερων παραδόσεων με αναφορά στην αξία της σύμβασης, των προσφερόμενων προϊόντων και τους χρόνους παράδοσης.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ

A/A	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΜΧ	ΤΙΜΗ / ΤΜΧ	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
1	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων	Λαπαροσκοπικό εργαλείο άκρου Maryland μίας χρήσης, σύντηξης ιστών και ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης, διατομής αγγείων ως και 7mm. Διαθέτει κυρτές σιαγώνες 22° με επίστρωση νανοϋλικού HMDSO (hexamethyldisiloxane) με μονόπλευρο άνοιγμα 12,7mm και ενσωματωμένη λάμα διατομής ιστών. Με στειλεό μήκους 37 cm, διάμετρο 5mm με δυνατότητα περιστροφής 350° με μήκος συγκόλλησης ηλεκτροδίου 20,3 mm και μήκος κοπής 18,5mm, με ενσωματωμένο καλώδιο και δυνατότητα ενεργοποίησης από τη χειρολαβή ή και ποδοδιακόπτη για περισσότερη λειτουργικότητα. Διαθέτει ξεχωριστή μηχανική σκανδάλη κοπής και δυνατότητα ενεργοποίησης κατά το κλείσιμο της χειρολαβής. Η χειρολαβή δεν κλειδώνει κατά το συμπλησιασμό των σκελών, ώστε το εργαλείο να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ως διαχωριστής ιστών.	35	765	26.775,00	33.201,00
2	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων	Λαβίδα μίας χρήσης, σύντηξης ιστών και ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης, διατομής αγγείων ως και 7mm. Διαθέτει κυρτές σιαγώνες 14° με επίστρωση νανοϋλικού HMDSO (hexamethyldisiloxane) και ενσωματωμένη λάμα διατομής ιστών με χειροδιακόπτη, κλείδωμα χειρολαβής και ξεχωριστή σκανδάλη μηχανικής κοπής Διαθέτει στειλεό μήκους 18 cm, δυνατότητα περιστροφής 180° κατά παραλληλόγραμμου άξονα, με μήκος συγκόλλησης ηλεκτροδίου 36mm και μήκος κοπής 34mm. Με ενσωματωμένο καλώδιο και δυνατότητα ενεργοποίησης από τη χειρολαβή ή και ποδοδιακόπτη για περισσότερη λειτουργικότητα.	10	765	7.650,00	9.486,00
3	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων	Διπολική μη διάφανης λαβίδα Συγκόλλησης και Διατομής αγγείων έως και 7mm, με αυτόματη ολοκλήρωση του κύκλου απολίνωσης, διαμέτρου 13mm με κυρτά άκρα μήκους 38mm, πλάτος σιαγώνων 6mm, ενσωματωμένη κοπτική λάμα, μήκος ενσωματωμένου καλωδίου τροφοδοσίας 3m, περιστροφή στυλεού κατά 360°, κλείδωμα χειρολαβής, ξεχωριστά κομβία ενεργοποίησης και κοπής, μήκος άξονα 20cm και τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό. Να διαθέτει ηχητική και οπτική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης του κύκλου. Το εργαλείο να διαθέτει ενσωματωμένο καλώδιο και να είναι συμβατό με γεννήτρια που υποστηρίζει τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, υπερήχων και προηγμένης διπολικής διαθερμίας. Να διαθέτει ηχητική και οπτική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης του κύκλου.	20	800	16.000,00	19.840,00
4	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων	Διπολική λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων, διαμέτρου 5 mm και μήκους εργαλείου 25cm με κυρτά άκρα μήκους 24mm και πλάτους 5mm. Να διαθέτει δυνατότητα απολίνωσης αγγείων έως 7mm, ενσωματωμένη κοπτική λάμα, κλείδωμα χειρολαβής, περιστροφή 360°, τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, αντικολητική επικάλυψη σιλικόνης, ξεχωριστά κομβία ενεργοποίησης και κοπής, με άνοιγμα σιαγόνων μεγαλύτερο από 13 mm και μήκος κοπής περίπου 22 mm με ηχητική και οπτική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης του κύκλου. Το εργαλείο να διαθέτει ενσωματωμένο καλώδιο και να είναι συμβατό με γεννήτρια που υποστηρίζει τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, υπερήχων και προηγμένης διπολικής διαθερμίας. Να διαθέτει ηχητική και οπτική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης του κύκλου.	5	800	4.000,00	4.960,00

5	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων	Διπολική λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων, διαμέτρου 5 mm και μήκους εργαλείου 37cm με κυρτά άκρα μήκους 24mm και πλάτους 5mm. Να διαθέτει δυνατότητα απολίνωσης αγγείων έως 7mm, ενσωματωμένη κοπτική λάμα, κλειδώμα χειρολαβής, περιστροφή 360°, τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, αντικολλητική επικάλυψη σιλικόνης, ξεχωριστά κομβία ενεργοποίησης και κοπής, με άνοιγμα σιαγόνων μεγαλύτερο από 13 mm και μήκος κοπής περίπου 22 mm με ηχητική και οπτική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης του κύκλου. Το εργαλείο να διαθέτει ενσωματωμένο καλώδιο και να είναι συμβατό με γεννήτρια που υποστηρίζει τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, υπερήχων και προηγμένης διπολικής διαθερμίας. Να διαθέτει ηχητική και οπτική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης του κύκλου.	65	800	52.000,00	64.480,00
6	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων, διπολικής ενέργειας, να είναι κατάλληλη για ηλεκτροθερμική συγκόλληση & διατομή αγγείων έως 7 MM, για ανοιχτή χειρουργική, με πιστολοειδή λαβή, με σύστημα κλειδώματος στην λαβή, και λάμα διατομής, με ενσωματωμένο μηχανισμό, λογισμικό μέτρησης της αντίστασης του ιστού στο καλώδιο του εργαλείου, ώστε να μην χρειάζεται ρύθμιση από την γεννήτρια. Η λαβίδα να είναι διάφανη για έλεγχο ηλεκτρικών σπινθηρισμών. Να έχει μήκος στειλεού 23εκ., διάμετρο 5 χιλ., με μήκος συγκόλλησης 20 χιλ. και μήκος κοπής 18 χιλ. Να διατίθεται με σιαγόνες κυρτές τύπου MARYLAND	10	750	7.500,00	9.300,00
7	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων	Ψαλιδοειδής λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων και λέμφου διαμέτρου έως 7 mm, μήκους 13,5cm για ανοιχτή χειρουργική μιας χρήσης, με μήκος συγκόλλησης 17mm και μήκος κοπής 15mm με ενσωματωμένο μηχανισμό μέτρησης της αντίστασης του ιστού στο καλώδιο του αναλωσίμου(στο ακροφύσιο) ώστε να επιτυγχάνεται μια μόνιμη, σύγχρονη συγκόλληση στο αγγείο, με την ίδια ασφάλεια για κάθε αναλώσιμο, χωρίς την ανάγκη επιπλέον ρυθμίσεων στην γεννήτρια με εργονομική λαβή. Η λαβίδα να είναι διαφανή για έλεγχο ηλεκτρικών σπινθηρισμών	10	750	7.500,00	9.300,00
8	Τροκάρ μιας χρήσεως	Τροκάρ κοιλίας με λόγχη σχήματος νυστεριού, διαμέτρου 5mm και μήκους 100mm, διαφανές σε όλο το μήκος και χαμηλού προφίλ. Για περιορισμό κηλίδωσης κάμερας και εργαλείων να διαθέτει τεχνολογία συλλογής, απομάκρυνσης και απορρόφησης των υγρών από σπόγγο στο εσωτερικό της κεφαλής της κάνουλας. Με βαλβίδα έγχυσης και εκκένωσης αερίου, που παρέχει αεροστεγανότητα και περιορίζει την απώλεια πνευμοπεριτονέου στο ελάχιστο σε σχέση με τα τροκάρ της κατηγορίας του. Το παραπάνω να αποδεικνύεται από επιστημονικά τεκμήρια.. Με προστατευτικό κάλυμμα της λόγχης, με μηχανισμό σπλιντ και επαναφοράς της, ηχητική και οπτική επιβεβαίωση στην θέση ασφαλείας. Η κορυφή της κάνουλας να έχει σχήμα χωνιού για κατευθυνόμενη εισαγωγή των εργαλείων που διευκολύνει τον χειρουργό. Να είναι απόλυτα σταθερό στο κοιλιακό τοίχωμα διαθέτοντας 33 εγκάρσιες ομόκεντρες ραβδώσεις σταθεροποίησης στην κάνουλα και δύο θέσεις σταθεροποίησης ραμμάτων. Το τροκάρ και η κάνουλα να ασφαλίζουν μεταξύ τους σταθερά. Το άκρο της κάνουλας να είναι οβάλ σχηματίζοντας γωνία 45ο για εξαγωγή μεγάλων παρασκευασμάτων και βελόνων.	80	120	9.600,00	11.904,00
9	Τροκάρ μιας χρήσεως	Τροκάρ κοιλίας με λόγχη σχήματος νυστεριού, διαμέτρου 5/12mm και μήκους 100mm, διαφανές σε όλο το μήκος και χαμηλού προφίλ. Για περιορισμό κηλίδωσης κάμερας και εργαλείων να διαθέτει τεχνολογία συλλογής, απομάκρυνσης και απορρόφησης των υγρών από σπόγγο στο εσωτερικό της κεφαλής της κάνουλας. Με βαλβίδα έγχυσης και εκκένωσης αερίου, που παρέχει αεροστεγανότητα και περιορίζει την απώλεια πνευμοπεριτονέου στο ελάχιστο σε σχέση με τα τροκάρ της κατηγορίας του. Το παραπάνω να αποδεικνύεται από επιστημονικά τεκμήρια.. Με προστατευτικό κάλυμμα της λόγχης, με μηχανισμό σπλιντ και επαναφοράς της, ηχητική και οπτική επιβεβαίωση στην θέση ασφαλείας. Η κορυφή της	80	120	9.600,00	11.904,00

		κάνουλας να έχει σχήμα χωνιού για κατευθυνόμενη εισαγωγή των εργαλείων που διευκολύνει τον χειρουργό. Να είναι απόλυτα σταθερό στο κοιλιακό τοίχωμα διαθέτοντας 33 εγκάρσιες ομόκεντρες ραβδώσεις σταθεροποίησης στην κάνουλα και δύο θέσεις σταθεροποίησης ραμμάτων. Το τροκάρ και η κάνουλα να ασφαλίζουν μεταξύ τους σταθερά. Το άκρο της κάνουλας να είναι οβάλ σχηματίζοντας γωνία 45ο για εξαγωγή μεγάλων παρασκευασμάτων και βελόνων.				
10	Τροκάρ μιας χρήσεως	Πλήρες συστημα τροκάρ μιάς χρήσης, αποτελούμενο από κάνουλα και στυλεό τροκάρ. Να είναι αυτοσυγκρατούμενο με ασφαλές σύστημα που να περιλαμβάνει μπαλόνι, χωρίς λάτεξ, καθήλωσης στο εσω κοιλιακό τοίχωμα και μετακινούμενο στεγανοποιητή στο εξω κοιλιακό τοίχωμα. Να περιέχεται στην συσκευασία σύριγγα για το μπαλόνι καθήλωσης. Να έχει κοπτικό άκρο λόγχη, σχήματος νυστεριού και ατραυματική αυτόματη ασπίδα προστασίας της λόγχης. Να διαθέτει ηχητική και οπτική ένδειξη τριών σταδίων της θέσης της ασπίδας κατά την εισαγωγή στην κοιλιακή κοιλότητα. Να έχει μηχανισμό οπλισμού, αυτόματα μετατροπέα διπλής βαλβίδας, πλήρως αφαιρούμενο. Να υπάρχει δυνατότητα αμφίπλευρης τοποθέτησης του στυλεού στην κάνουλα. Να διατίθεται σε διαμέτρους: 5-12mm μήκος 100mm	30	100	3.000,00	3.720,00
11	Τροκάρ μιας χρήσεως	Πλήρες συστημα τροκάρ μιάς χρήσης, αποτελούμενο από κάνουλα και στυλεό τροκάρ. Να είναι αυτοσυγκρατούμενο με ασφαλές σύστημα που να περιλαμβάνει μπαλόνι, χωρίς λάτεξ, καθήλωσης στο εσω κοιλιακό τοίχωμα και μετακινούμενο στεγανοποιητή στο εξω κοιλιακό τοίχωμα. Να περιέχεται στην συσκευασία σύριγγα για το μπαλόνι καθήλωσης. Να έχει κοπτικό άκρο λόγχη, σχήματος νυστεριού και ατραυματική αυτόματη ασπίδα προστασίας της λόγχης. Να διαθέτει ηχητική και οπτική ένδειξη τριών σταδίων της θέσης της ασπίδας κατά την εισαγωγή στην κοιλιακή κοιλότητα. Να έχει μηχανισμό οπλισμού, αυτόματα μετατροπέα διπλής βαλβίδας, πλήρως αφαιρούμενο. Να υπάρχει δυνατότητα αμφίπλευρης τοποθέτησης του στυλεού στην κάνουλα. Να διατίθεται σε διαμέτρους: 5-12mm μήκος 100mm	30	100	3.000,00	3.720,00
12	Αυτόματες λαβίδες απολίνωσης αγγείων μ.χρ.	Αυτόματες λαβίδες απολίνωσης αγγείων με μηχανισμό ασφαλούς σύγκλισης των clip, μήκους 29.2cm, εφοδιασμένες με 20 clip τιτανίου με επιμήκειες και εγκάρσιες αυλακώσεις (4.3x6.0mm), μεσαίου μεγέθους. Για καλύτερη ορατότητα κατά την τοποθέτηση, να διαθέτει άκρο με τουλάχιστον 300 κλίση και μπλε χρωματισμένα clip. Να διαθέτει ένδειξη των τελευταίων clip.	50	110	5.500,00	6.820,00
13	Αιμοστατική Γάζα Τεχνητού Μεταξιού Οξειδωμένη Αναγεννημένη Κυτταρίνης Πυκνο-υφασμένη	Πυκνοϋφασμένη αιμοστατική γάζα από 100% Οξειδωμένη Αναγεννημένη Κυτταρίνη σε συσκευασία αλουμινίου για προστασία από περιβαλλοντικούς παράγοντες (υγρασία, σκόνη και άλλους) και να μπορεί να συρραφεί στον ιστό. Να έχει την ευρύτερη βακτηριοκτόνο δράση συμπεριλαμβανομένων των MRSA, PRSP, VRE, MRSE, E. Coli, K. Aeoregenes, S. aureus, S. Epidermidis, η οποία να ποσοτικοποιείται για τους σημαντικότερους. Να απορροφάται εντός 1-2 εβδομάδων με μηδενική ιστική αντίδραση και ο χρόνος αιμοστάσεως να είναι κάτω των 6 λεπτών. Όλα τα ανωτέρω να αποδεικνύονται σύμφωνα με το εγχειρίδιο χρήσεως, ή δημοσιευμένες μελέτες, ή άλλους τεχνικούς φακέλους και όχι προϊόντικά διαφημιστικά φυλλάδια. Διαστάσεις: 15,2 x 22,9 εκατοστά σε συσκευασία 12 τμχ	10	99	990,00	1.227,60
14	Αιμοστατική Γάζα Τεχνητού Μεταξιού Οξειδωμένης	Αιμοστατική γάζα από 100% Οξειδωμένη Αναγεννημένη Κυτταρίνη σε συσκευασία αλουμινίου για προστασία από περιβαλλοντικούς παράγοντες (υγρασία, σκόνη και άλλους). Να έχει την ευρύτερη βακτηριοκτόνο δράση συμπεριλαμβανομένων των MRSA, PRSP, VRE, MRSE, E. Coli, K. Aeoregenes, S.	40	14	560,00	694,40

	Αναγεννώμενης Κυτταρίνης ημιδιαπερατή	<i>aureus</i> , <i>S. Epidermidis</i> , η οποία να ποσοτικοποιείται για τους σημαντικότερους. Να απορροφάται εντός 1-2 εβδομάδων με μηδενική ιστική αντίδραση και ο χρόνος αιμοστάσεως να είναι κάτω των 8 λεπτών. Όλα τα ανωτέρω να αποδεικνύονται σύμφωνα με το εγχειρίδιο χρήσεως, ή δημοσιευμένες μελέτες, ή άλλους τεχνικούς φακέλους και όχι προϊόντικά διαφημιστικά φυλλάδια. Διαστάσεις: 5 x 7,5 εκατοστά σε συσκευασία 10 τμχ				
15	Αιμοστατική Γάζα Τεχνητού Μεταξιού Οξειδωμένης Αναγεννώμενης Κυτταρίνης ημιδιαπερατή	Αιμοστατική γάζα από 100% Οξειδωμένη Αναγεννημένη Κυτταρίνη σε συσκευασία αλουμινίου για προστασία από περιβαλλοντικούς παράγοντες (υγρασία, σκόνη και άλλους). Να έχει την ευρύτερη βακτηριοκτόνο δράση συμπεριλαμβανομένων των MRSA, PRSP, VRE, MRSE, E. Coli, K. Aeoregenes, S. aureus, S. Epidermidis, η οποία να ποσοτικοποιείται για τους σημαντικότερους. Να απορροφάται εντός 1-2 εβδομάδων με μηδενική ιστική αντίδραση και ο χρόνος αιμοστάσεως να είναι κάτω των 8 λεπτών. Όλα τα ανωτέρω να αποδεικνύονται σύμφωνα με το εγχειρίδιο χρήσεως, ή δημοσιευμένες μελέτες, ή άλλους τεχνικούς φακέλους και όχι προϊόντικά διαφημιστικά φυλλάδια. Διαστάσεις: 10 x 20 εκατοστά σε συσκευασία 10 τμχ	40	32	1.280,00	1.587,20
16	Αιμοστατική κόνις Οξειδωμένης Αναγεννώμενης Κυτταρίνης	Απορροφήσιμα αιμοστατικά μικροϊνίδια Οξειδωμένης Αναγεννώμενης Κυτταρίνης με ψεκαστικό μηχανισμό. Να επιφέρει αιμόσταση σε λιγότερο των 35 δευτερόλεπτων, με αποδεδειγμένη δεισδυτική ικανότητα στο αίμα φθάνοντας την κύτη της αιμορραγικής περιοχής, βάσει μελέτης. Να δύναται να παρέχει κάλυψη 66 cm ² (εμβαδόν 8.1x 8.1 cm) Να έχει in vitro βακτηριοκτόνο δράση για το μέγιστο εύρος μικροοργανισμών ΛΧΠ συμπεριλαμβανομένων των : Ανθεκτικός στη μεθικιλίνη <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA), <i>Shigella sonnei</i> , Ανθεκτικός στην πενικιλίνη <i>Streptococcus pneumoniae</i> (PRSP), <i>Serratia marcescens</i> Ανθεκτικός στη θανκομυκίνη <i>Enterococcus</i> (VRE), <i>Bacillus subtilis</i> , Ανθεκτικός στην μεθικιλίνη, <i>Staphylococcus epidermidis</i> (MRSE), <i>Proteus vulgaris</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Corynebacterium xerosis</i> , <i>Staphylococcus epidermidis</i> , <i>Mycobacterium phlei</i> , <i>Micrococcus luteus</i> , <i>Clostridium tetani</i> , <i>Streptococcus</i> Ομάδα Α, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Streptococcus</i> Ομάδα Β, <i>Bacteroides fragilis</i> , <i>Streptococcus salivarius</i> , <i>Enterococcus</i> sp., <i>Branhamella catarrhalis</i> , <i>Enterobacter cloacae</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Klebsiella pneumoniae</i> , <i>Pseudomonas stutzeri</i> , <i>Lactobacillus</i> sp., <i>Proteus mirabilis</i> , <i>Salmonella enteritidis</i> , η οποία να αναγράφεται στο εγχειρίδιο χρήσεως. Τουλάχιστον 3 γραμμάρια ουσίας.	10	198	1.980,00	2.455,20
17	ενδοσκοπικός εφαρμογέας αιμοστατικής κόνεως	Ενδοσκοπικός εφαρμογέας συνολικού για το παραπάνω αιμοστατικό υλικό μήκους 36 εκατοστών (συνδυασμένης χρήσης), απαρτιζόμενο από μεταλλικό εξωτερικό αυλό 31 εκατοστών, και εσωτερικό εύκαμπτο ακροφύσιο 38 εκατοστών για βέλτιστη χειρουργική τοποθέτηση και τη στόχευση ανατομικά δυσπρόσιτων περιοχών. Δυνατότητα χρησιμοποίησης εσωτερικού αυλού αυτοτελώς, καθώς και σε συνδυασμό με τον μεταλλικό. Δυνατότητα διαπεράσεως κάνουλας διαμέτρου 5 mm και άνω.	20	33	660,00	818,40
18	Εργαλείο ενδοσκοπικής απολίνωσης αγγείων διαμέτρου 10mm με 20 κλιπ τιτανίου μεσαίου- μεγάλου μεγέθους	Αυτόματες λαβίδες απολίνωσης αγγείων με μηχανισμό ασφαλούς σύγκλισης των clip, μήκους 33.7cm, εφοδιασμένες με 20 clip τιτανίου με επιμήκειες και εγκάρσιες αυλακώσεις (6.3x10.8mm), μεγάλου μεγέθους. Για καλύτερη ορατότητα κατά την τοποθέτηση, να διαθέτει άκρο με τουλάχιστον 300 κλίση και μπλε χρωματισμένα clip. Να διαθέτει ένδειξη των τελευταίων clip.	20	110	2.200,00	2.728,00

19	Ενδοσκοπικός σάκος συλλογής παρασκευάσματος	Ενδοσκοπικός σάκος συλλογής παρασκευάσματος με μεταλλικό έλασμα αυτόματου ανοίγματος, σε τριγωνικό σχήμα που να διευκολύνει την ταχεία εισαγωγή παρασκευάσματος, χωρίς άσκοπους χειρισμούς και σταθεροποίησης του σάκου. Να περιλαμβάνει ράμμα περίπασης, να φέρει στον στειλεό ειδική εγκοπή διακοπή του ράμματος. Να υπάρχει η δυνατότητα να ανοίγει και να κλείνει πολλές φορές. Να έχει διάμετρο 12-15χιλ και χωρητικότητα 1600ml.	25	118	2.950,00	3.658,00
20	Ενδοσκοπικός σάκος συλλογής παρασκευάσματος	Ενδοσκοπικός σάκος περισυλλογής παρασκευασμάτων, στειλεό διαμέτρου 10-11mm, με δύο στάδια λειτουργίας, α) εισαγωγή και έκταση με δύο μεταλλικά ελάσματα για άνοιγμα του σάκου και ευκολία εισαγωγής του υλικού προς αφαίρεση και β) με ατραυματικό μηχανισμό κλεισίματος του σάκου με κορδόνι. Κατασκευή σάκου ισχυρό, ανθεκτικό υλικό για αποφυγή διαρροών , μέγιστη χωρητικότητα μέχρι 225ml και δυνατότητα επανατοποθέτησης του εφόσον χρειαστεί .	25	130	3.250,00	4.030,00
21	ΛΑΣΤΙΧΑΚΙΑ ΑΓΓΕΙΩΝ	Βρόγχοι αγγείων (Λαστιχάκια) που χρησιμοποιούνται για την απόφραξη, την απόσυρση και τον εντοπισμό αγγείων, φλεβών, νεύρων και τενόντων κατά τη διάρκεια χειρουργικών επεμβάσεων να είναι κατασκευασμένα απο ιατρική σιλικόνη και να μην περιλαμβάνουν φυσικό καουτσούκ λατεξ είναι ανιχνεύσιμα σε ακτίνες Χ,να διατίθενται σε μέγεθος διαμέτρου 0,8χιλ.με μήκος 16 ίντσες η 406χιλ.και να είναι διαθέσιμα σε 4 χρώματα (μπλε κόκκινο κίτρινο λευκό) ,να είναι μιας χρήσης και να διατίθενται αποστειρωμένα.	400	3,9	1.560,00	1.934,40
					167.555,00	207.768,2
Τεχνικές απαιτήσεις						
1.Να κατατεθεί για όλα τα είδη πρωτότυπο φυλλάδιο οδηγιών του κατασκευαστή οίκου στα Ελληνικά.						
2.Απαιτούνται τουλάχιστον δύο δημοσιευμένες κλινικές μελέτες για το κάθε προσφερόμενο είδος ή κλινικές μελέτες με προϊόντα του ιδίου κατασκευαστικού οίκου με αντίστοιχα τεχνικά χαρακτηριστικά.						
3.Η Ημερομηνία λήξεως των εργαλείων να είναι άνω των 2 ετών.						
4.Η επιτροπή τεχνικής αξιολόγησης έχει δικαίωμα να ζητήσει δείγματα πέραν από τα ζητούμενα της διακήρυξης αν αυτό θεωρηθεί σκόπιμο. Λόγος απόρριψης θα αποτελεί το αποτέλεσμα μετά από χρήση σε χειρουργείο ή σε προσομοίωση χειρουργείου.						
5.Όπου ζητείται εργαλείο και ανταλλακτικές κεφαλές είναι απαραίτητη η προσφορά σε όλους τους αύζοντες που περιλαμβάνονται (εργαλείου και ανταλλακτικών κεφαλών), επί ποινή απόρριψης.						
6. Η προμηθεύτρια εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να καταθέσει υπεύθυνη δήλωση που να αναφέρει ότι είναι εξουσιοδοτημένη από τον κατασκευαστικό οίκο για την τεχνική υποστήριξη των προϊόντων και την τήρηση των διαδικασιών σε πιθανή ανάκληση/απόσυρση προϊόντος.						

7. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να αναφέρεται στον συγκεκριμένο διαγωνισμό και να δηλώνει ότι σε περίπτωση κατακύρωσης σύμβασης στην προσφέρουσα εταιρεία, η κατασκευάστρια θα δεσμευτεί να την προμηθεύσει με τη συγκεκριμένη ποσότητα των κατακυρωθέντων ειδών της σύμβασης.
8. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να δηλώνει ότι η προσφέρουσα θα ενημερώνεται για όλες τις πιθανές ανακλήσεις/αποσύρσεις προϊόντων, σχετικές με τα είδη που έχει προσφέρει στο διαγωνισμό.
9. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, να διαθέτει άρτια εκπαιδευμένο/πιστοποιημένο προσωπικό από την κατασκευάστρια εταιρεία (πιστοποίηση έως 2 προηγούμενα έτη) και εξουσιοδοτημένη τεχνική υποστήριξη για πιθανό απαραίτητο συνοδό εξοπλισμό για την κατηγορία Η.
10. Δήλωση του κατασκευαστικού οίκου ότι τα προϊόντα είναι γνήσια και αμεταχειρίστα.
11. Για την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα οι οικονομικοί φορείς απαιτείται: α. να δηλώσουν ότι διαθέτουν μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης, 24ωρης κάλυψης, κατάλληλα εκπαιδευμένου-εξειδικευμένου και να καταθέσουν πιστοποιητικό εκπαίδευσης και εξουσιοδότηση αυτού από τον κατασκευαστικό οίκο β. να κατατεθεί κατάλογος των κυριότερων παραδόσεων με αναφορά στην αξία της σύμβασης, των προσφερόμενων προϊόντων και τους χρόνους παράδοσης.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΟΥΡΟΛΟΓΙΚΗΣ

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΜΧ	ΤΙΜΗ / ΤΜΧ	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
1	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων	Λαβίδα μίας χρήσης, σύντηξης ιστών και ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης, διατομής αγγείων ως και 7mm. Διαθέτει κυρτές σιαγώνες 14° με επίστρωση νανοϋλικού HMDSO (hexamethyldisiloxane) και ενσωματωμένη λάμα διατομής ιστών με χειροδιακόπτη, κλείδωμα χειρολαβής και ξεχωριστή σκανδάλη μηχανικής κοπής Διαθέτει στειλεό μήκους 18 cm, δυνατότητα περιστροφής 180° κατά παραλληλόγραμμου άξονα, με μήκος συγκόλλησης ηλεκτροδίου 36mm και μήκος κοπής 34mm. Με ενσωματωμένο καλώδιο και δυνατότητα ενεργοποίησης από τη χειρολαβή ή και ποδοδιακόπτη για περισσότερη λειτουργικότητα.	45	765	34.425,00	42.687,00
2	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων	Διτολική μη διάφανης λαβίδα Συγκόλλησης και Διατομής αγγείων έως και 7mm, με αυτόματη ολοκλήρωση του κύκλου απολίνωσης, διαμέτρου 13mm με κυρτά άκρα μήκους 38mm, πλάτος σιαγώνων 6mm, ενσωματωμένη κοπτική λάμα, μήκος ενσωματωμένου καλωδίου τροφοδοσίας 3m, περιστροφή	35	800	28.000,00	34.720,00

		στυλεού κατά 3600, κλείδωμα χειρολαβής, ξεχωριστά κομβία ενεργοποίησης και κοπής, μήκος άξονα 20cm και τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό. Να διαθέτει ηχητική και οπτική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης του κύκλου. Το εργαλείο να διαθέτει ενσωματωμένο καλώδιο και να είναι συμβατό με γεννήτρια που υποστηρίζει τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, υπερήχων και προηγμένης διπολικής διαθερμίας. Να διαθέτει ηχητική και οπτική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης του κύκλου.				
3	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων	Διπολική λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων, διαμέτρου 5 mm και μήκους εργαλείου 37cm με κυρτά άκρα μήκους 24mm και πλάτους 5mm. Να διαθέτει δυνατότητα απολίνωσης αγγείων έως 7mm, ενσωματωμένη κοπτική λάμα, κλείδωμα χειρολαβής, περιστροφή 360°, τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, αντικολλητική επικάλυψη σιλικόνης, ξεχωριστά κομβία ενεργοποίησης και κοπής, με άνοιγμα σιαγόνων μεγαλύτερο από 13 mm και μήκος κοπής περίπου 22 mm με ηχητική και οπτική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης του κύκλου. Το εργαλείο να διαθέτει ενσωματωμένο καλώδιο και να είναι συμβατό με γεννήτρια που υποστηρίζει τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, υπερήχων και προηγμένης διπολικής διαθερμίας. Να διαθέτει ηχητική και οπτική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης του κύκλου.	5	800	4.000,00	4.960,00
4	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων	Διπολική λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων, διαμέτρου 5 mm και μήκους εργαλείου 25cm με κυρτά άκρα μήκους 24mm και πλάτους 5mm. Να διαθέτει δυνατότητα απολίνωσης αγγείων έως 7mm, ενσωματωμένη κοπτική λάμα, κλείδωμα χειρολαβής, περιστροφή 360°, τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, αντικολλητική επικάλυψη σιλικόνης, ξεχωριστά κομβία ενεργοποίησης και κοπής, με άνοιγμα σιαγόνων μεγαλύτερο από 13 mm και μήκος κοπής περίπου 22 mm με ηχητική και οπτική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης του κύκλου. Το εργαλείο να διαθέτει ενσωματωμένο καλώδιο και να είναι συμβατό με γεννήτρια που υποστηρίζει τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, υπερήχων και προηγμένης διπολικής διαθερμίας. Να διαθέτει ηχητική και οπτική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης του κύκλου.	35	800,00	28.000,00	34.720,00
5	Εργαλεία ευθείας συρραφής-διατομής με ισχυρούς ανισουψείς αγκτήρες ορθογώνιας διατομής, τριπλής γραμμής συρραφής, για κανονικούς/παχείς ιστούς μήκους 60 χιλ.	Επαναφορτιζόμενο εργαλείο μιας χρήσης, ευθείας συρραφής-διατομής ιστών (8 πυροδοτήσεων) προφορτωμένο με ανταλλακτική κεφαλή, με νέα κοπτική λάμα από ανοξείδωτο ατσάλι σε κάθε επαναφόρτιση και μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και επαναπυροδότησης. Ρυθμιζόμενη αμφίπλευρη πυροδότηση με ενισχυμένους σιαγώνες και διπλή κεντρική στήριξη για μεγαλύτερη αντοχή στις στρεβλώσεις. Χειρολαβές με ενσωματωμένο πολυμερές για βέλτιστο έλεγχο του εργαλείου. Να τοποθετεί δύο τριπλές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής μήκους 64,87 χιλ. εκατέρωθεν της διατομής μήκους 59,07 χιλ. για αυξημένη ασφάλεια συρραφής,, με αγκτήρες τιτανίου ορθογώνιας διατομής που να διαθέτουν την μέγιστη αντοχή σε	25	330	8.250,00	10.230,00

		λυγισμό για αποφυγή στρέβλωσης του κλίπ, ύψους 3mm -3,5 mm - 4 mm για μεσαίους/παχείς ιστούς.				
6	Εργαλεία ευθείας συρραφής-διατομής με ισχυρούς ανισουψείς αγκτήρες ορθογώνιας διατομής, τριπλής γραμμής συρραφής, για πολύ παχείς ιστούς μήκους 60 χιλ.	Επαναφορτιζόμενο εργαλείο μιας χρήσης, ευθείας συρραφής-διατομής ιστών (8 πυροδοτήσεων) προφορτωμένο με ανταλλακτική κεφαλή, με νέα κοπτική λάμα από ανοξείδωτο ατσάλι σε κάθε επαναφόρτιση και μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και επαναπυροδότησης. Ρυθμιζόμενη αμφίπλευρη πυροδότηση με ενισχυμένους σιαγώνες και διπλή κεντρική στήριξη για μεγαλύτερη αντοχή στις στρεβλώσεις. Χειρολαβές με ενσωματωμένο πολυμερές για βέλτιστο έλεγχο του εργαλείου. Να τοποθετεί δύο τριπλές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής μήκους 64,87 χιλ. εκατέρωθεν της διατομής μήκους 59,07 χιλ. για αυξημένη ασφάλεια συρραφής, με αγκτήρες τιτανίου ορθογώνιας διατομής που να διαθέτουν την μέγιστη αντοχή σε λυγισμό για αποφυγή στρέβλωσης του κλίπ, ύψους 4 mm -4,5 mm - 5 mm για πολύ παχείς ιστούς.	22	330	7.260,00	9.002,40
7	Ηλεκτροκίνητοι αρθρωτοί επαναφορτιζόμενοι κοπτοράπτες 60mm, σε διάφορα μήκη.	Ηλεκτροκίνητος αρθρωτός επαναφορτιζόμενος κοπτοράπτης, μιας χρήσης, μεγέθους 60 mm, διαμέτρου 12 mm, με μήκος στειλεού 34cm, με ενσωματωμένη λάμα στο στέλεχος του εργαλείου από ανοξείδωτο ατσάλι 420. Να δέχεται κασέτες με αντιολισθητική επιφάνεια, με κλιπς από κράμα τιτανίου (να περιέχει 2,5% θανάδιο - 3% αλουμίνιο) για 5 διαφορετικούς τύπους ιστών (από 1,0 mm έως 2,3 mm). Με εργονομικό σχεδιασμό της λαβής για χρήση με το ένα χέρι, διαθέτοντας ειδικό πλήκτρο για ηλεκτροκίνητη άρθρωση κατ' ελάχιστον 550 εκατέρωθεν, χωρίς περιορισμούς στις μοίρες επιλογής, για βέλτιστη πρόσβαση σε δυσπρόσιτες ανατομικές δομές. Να εντοπίζει τον προσανατολισμό των σιαγόνων σε σχέση με τη λαβή του εργαλείου ώστε να διατηρείται συνέπεια στην κατεύθυνση άρθρωσης, ανεξαρτήτως της θέσης περιστροφής του κεντρικού άξονα. Ο μηχανισμός πυροδότησης να πραγματοποιείται με την χρήση ηλεκτρικής ενέργειας για την ελαχιστοποίηση οποιασδήποτε ακούσιας κίνησης που πιθανόν να τραυματίσει παρακείμενους ιστούς. Να διαθέτει ειδικά σχεδιασμένο σύστημα που εξασφαλίζει ομοιόμορφη απόσταση μεταξύ των δύο σιαγόνων κατά την διάρκεια της πυροδότησης για βέλτιστη αιμάτωση, και άνοιγμα σιαγόνων 22,79ο. Να παρέχει μείωση στις αιμορραγικές επιπλοκές και του μέσου συνολικού κόστους νοσηλείας σε σχέση με παρόμοια είδη της κατηγορίας του. Το παραπάνω να αποδεικνύεται από επιστημονικά τεκμήρια. Να διαθέτει κλειστό κανάλι στην υποδοχή της ανταλλακτικής κασέτας για να εξασφαλίζεται η υποστήριξη της από τις υψηλές πιέσεις και δυνάμεις κατά τη διάρκεια της πυροδότησης. Να έχει δυνατότητα πυροδότησης έως και 12 φορές, ανά ασθενή.	5	890	4.450,00	5.518,00
8	Ανταλλακτική κεφαλή συρραφής-διατομής μήκους	Ανταλλακτική κεφαλή για επαναφορτιζόμενο εργαλείο μιας χρήσης, ευθείας συρραφής - διατομής ιστών, με νέα κοπτική λάμα από ανοξείδωτο ατσάλι σε	35	195	6.825,00	8.463,00

	60 mm για κανονικούς - παχείς ιστούς	κάθε επαναφόρτιση και μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και επαναπυροδότησης. Να τοποθετεί δύο τριπλές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής μήκους 64,87 χιλ. εκατέρωθεν της διατομής μήκους 59,07 χιλ. για αυξημένη ασφάλεια συρραφής, με ακτήρες τιτανίου ορθογώνιας διατομής που να διαθέτουν την μέγιστη αντοχή σε λυγισμό για αποφυγή στρέβλωσης του κλίπ, ύψους 3 mm - 3,5 mm - 4 mm για μεσαίους/παχείς ιστούς.				
9	Ανταλλακτική κεφαλή συρραφής-διατομής μήκους 60 mm για πολύ-παχείς ιστούς	Ανταλλακτική κεφαλή για επαναφορτιζόμενο εργαλείο μιας χρήσης, ευθείας συρραφής-διατομής ιστών, με νέα κοπτική λάμα από ανοξείδωτο ατσάλι σε κάθε επαναφόρτιση και μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και επαναπυροδότησης. Να τοποθετεί δύο τριπλές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής μήκους 64,87 χιλ. εκατέρωθεν της διατομής μήκους 59,07 χιλ. για αυξημένη ασφάλεια συρραφής, με ακτήρες τιτανίου ορθογώνιας διατομής που να διαθέτουν την μέγιστη αντοχή σε λυγισμό για αποφυγή στρέβλωσης του κλίπ, ύψους 4 mm - 4,5 mm - 5 mm για πολύ παχείς ιστούς.	35	195	6.825,00	8.463,00
10	Ανταλλακτική κεφαλή	Ανταλλακτικές κασέτες ενδοσκοπικού κοπτοράπτη 60mm, χωρίς κοπτική λάμα, με ειδικές προεκτάσεις στην επιφάνεια της για ατραυματική συγκράτηση του ιστού στις σιαγόνες του εργαλείου και εξασφάλισης ορθής τροχιάς των κλιπ κατά την πυροδότηση. Οι ακτήρες να είναι από κράμα τιτανίου (2,5% βανάδιο-3% αλουμίνιο/τύπου Ti3Al2.5V) και το κάθε άκρο να είναι ελαφρώς κεκκαμένο για αποφυγή στρέβλωσης κατά την πυροδότηση. Με τριπλή ισούψή γραμμή συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής, με κλείσιμο κλίπ σε σχήμα «B». Για παχείς ιστούς μήκους 60mm με δυνατότητα σύγκλισης ιστού από 2.0mm- 3.3mm και ύψος ανοικτού clip 4.1mm - κλειστού 2.0mm	15	295	4.425,00	5.487,00
11	Αυτόματο εργαλείο απολίνωσης αγγείων με 30 μεσαίου μεγέθους κλιπ τιτανίου 11,5inch.	Αυτόματο αποστειρωμένο εργαλείο απολίνωσης αγγείων με 30 μεσαίου μεγέθους κλιπ τιτανίου συμβατά με MRI μέχρι 3 Tesla, με αντιολισθητικούς βεντουζοθήλακες, μήκους 11,5 ιντσών. Με μηχανισμό κλειδώματος των σιαγώνων όταν είναι άδαιο, μηχανισμό καστάνιας με επιλογή on/off για ακουστική και απτική ανάδραση της φόρτωσης, πυροδότησης και σταθεροποίησης του κλιπ στις σιαγόνες. Κλίση των σιαγώνων 15° για εύκολη προσβαση, εύρος ανοικτού κλιπ 4,6mm, μήκος κλειστού κλιπ 6mm και ενδειξη καταμέτρησης κλιπ.	35	105	3.675,00	4.557,00
12	Αυτόματο εργαλείο απολίνωσης αγγείων με 15 μεγάλου μεγέθους κλιπ τιτανίου 13inch.	Αυτόματο αποστειρωμένο εργαλείο απολίνωσης αγγείων με 30 μεγάλου μεγέθους κλιπ τιτανίου συμβατά με MRI μέχρι 3 Tesla, με αντιολισθητικούς βεντουζοθήλακες, μήκους 13 ιντσών. Με μηχανισμό κλειδώματος των σιαγώνων όταν είναι άδαιο, κλίση των σιαγώνων 15° για εύκολη προσβαση, εύρος ανοικτού κλιπ 6,5mm, μήκος κλειστού κλιπ 11mm και ενδειξη καταμέτρησης κλιπ.	20	105	2.100,00	2.604,00
13	Σετ διαδερμικής νεφροστομίας	Σετ Διαδερμικής Νεφροστομίας δύο (2) σταδίων, αποστειρωμένο, μιας χρήσης, αποτελούμενο από:- Διπλή βελόνα παρακέντησης με άκρο υπερηχογραφικά προσδιοριζόμενο O.D. 17.5G/1,3 mm, I.D.0.038" μήκους 200mm	180	75	13500	16740

		(O.D.19.5G/0,95mm, I.D.0.028", μήκους 120mm για το μέγεθος καθετήρα 6Ch.)- Οδηγό σύρμα με κεκαμμένο άκρο σε διανομέα με θηκάρι ευθυγράμμισης, O.D. 0,038" (0.028" για το μέγεθος καθετήρα 6Ch.) και μήκους 800mm - Κοίλο μεταλλικό στυλέο για την υποβοήθηση εισαγωγής του καθετήρα I.D.0,039"/1,00mm, μήκους 325mm, με εσωτερικό πλαστικό στυλέο για την ευθυγράμμιση του pigtail άκρου του καθετήρα -Καθετήρας νεφροστομίας, με άκρο Pigtail με Υδροφιλή επικάλυψη "Hydrogel" κατασκευασμένος από ακτινοσκιερή Πολυουρεθάνη, Ch 6,8 ή 10, μήκους 30cm, με κεντρική οπή και 6 οπές στο pigtail άκρο, με ειδική διαμόρφωση επί του καθετήρα για την συγκράτηση του ράμματος, συνδετικό Luer Lock. - Κάνουλα ασφαλείας δύο δρόμων - Προσαρμογέας ουροσυλλέκτη - Τρεις (3) αυτοκόλλητες ετικέτες για την τεκμηρίωση				
14	Σετ αλλαγής διαδερμικής νεφροστομίας	Σετ αλλαγής διαδερμικής νεφροστομίας που να αποτελείται από -Καθετήρα pig tail ή malecot, με ειδική επικάλυψη πολυουρεθάνης, η οποία να παρέχει επιφάνεια χαμηλής πλαστικοποίησης και να επιτρέπει μακρά παραμονή στον ασθενή, διαμέτρου 6,8,10,12,14,16Fr, μήκους 30cm, με μεγάλες οπές και εκατοστιαία διαβάθμιση -Συνδετικό luer lock -Μεταλλικό μανίκι ευθειαςμού -Βελόνα παρακέντησης chiba, με διαμαντένιο άκρο, τύπου beveled, ακτινοσκιερή (18G, 20cm), με ηχογενές άκρο -Οδηγό σύρμα, lunderquist, με ειδική επικάλυψη PTFE, άκαμπτου J άκρου, διαμέτρου 0,035-0,038, μήκους 80cm -Με 2 ή 4 ακτινοσκοιούς διαστολείς	350	75	26250	32550
15	Αιμοστατική Γάζα Τεχνητού Μεταξιού Οξειδωμένη Αναγεννημένης Κυτταρίνης Πυκνο-υφασμένη	Πυκνούφασμένη αιμοστατική γάζα από 100% Οξειδωμένη Αναγεννημένη Κυτταρίνη σε συσκευασία αλουμινίου για προστασία από περιβαλλοντικούς παράγοντες (υγρασία, σκόνη και άλλους) και να μπορεί να συρραφεί στον ιστό. Να έχει την ευρύτερη βακτηριοκτόνο δράση συμπεριλαμβανομένων των MRSA, PRSP, VRE, MRSE, E. Coli, K. Aeoregenes, S. aureus, S. Epidermidis, η οποία να ποσοτικοποιείται για τους σημαντικότερους. Να απορροφάται εντός 1-2 εβδομάδων με μηδενική ιστική αντίδραση και ο χρόνος αιμοστάσεως να είναι κάτω των 6 λεπτών. Όλα τα ανωτέρω να αποδεικνύονται σύμφωνα με το εγχειρίδιο χρήσεως, ή δημοσιευμένες μελέτες, ή άλλους τεχνικούς φακέλους και όχι προϊόντικά διαφημιστικά φυλλάδια. Διαστάσεις: 15,2 x 22,9 εκατοστά σε συσκευασία 12 τμχ	10	99	990,00	1.227,60
16	Αιμοστατική Γάζα Τεχνητού Μεταξιού Οξειδωμένης Αναγεννημένης Κυτταρίνης ημιδιαπερατή	Αιμοστατική γάζα από 100% Οξειδωμένη Αναγεννημένη Κυτταρίνη σε συσκευασία αλουμινίου για προστασία από περιβαλλοντικούς παράγοντες (υγρασία, σκόνη και άλλους). Να έχει την ευρύτερη βακτηριοκτόνο δράση συμπεριλαμβανομένων των MRSA, PRSP, VRE, MRSE, E. Coli, K. Aeoregenes, S. aureus, S. Epidermidis, η οποία να ποσοτικοποιείται για τους σημαντικότερους. Να απορροφάται εντός 1-2 εβδομάδων με μηδενική ιστική αντίδραση και ο χρόνος αιμοστάσεως να είναι κάτω των 8 λεπτών. Όλα τα ανωτέρω να	20	14	280,00	347,20

		αποδεικνύονται σύμφωνα με το εγχειρίδιο χρήσεως, ή δημοσιευμένες μελέτες, ή άλλους τεχνικούς φακέλους και όχι προϊόντικά διαφημιστικά φυλλάδια. Διαστάσεις: 5 x 7,5 εκατοστά σε συσκευασία 10 τμχ				
17	Αιμοστατική Γάζα Τεχνητού Μεταξίου Οξειδωμένης Αναγεννημένης Κυτταρίνης ημιδιαπερατή	Αιμοστατική γάζα από 100% Οξειδωμένη Αναγεννημένη Κυτταρίνη σε συσκευασία αλουμινίου για προστασία από περιβαλλοντικούς παράγοντες (υγρασία, σκόνη και άλλους). Να έχει την ευρύτερη βακτηριοκτόνο δράση συμπεριλαμβανομένων των MRSA, PRSP, VRE, MRSE, E. Coli, K. Aeoregenes, S. aureus, S. Epidermidis, η οποία να ποσοτικοποιείται για τους σημαντικότερους. Να απορροφάται εντός 1-2 εβδομάδων με μηδενική ιστική αντίδραση και ο χρόνος αιμοστάσεως να είναι κάτω των 8 λεπτών. Όλα τα ανωτέρω να αποδεικνύονται σύμφωνα με το εγχειρίδιο χρήσεως, ή δημοσιευμένες μελέτες, ή άλλους τεχνικούς φακέλους και όχι προϊόντικά διαφημιστικά φυλλάδια. Διαστάσεις: 10 x 20 εκατοστά σε συσκευασία 10 τμχ	30	32	960,00	1.190,40
18	Αιμοστατική κόνις Οξειδωμένης Αναγεννημένης Κυτταρίνης	Απορροφήσιμα αιμοστατικά μικροινίδια Οξειδωμένης Αναγεννημένης Κυτταρίνης με ψεκαστικό μηχανισμό. Να επιφέρει αιμόσταση σε λιγότερο των 35 δευτερόλεπτων, με αποδεδειγμένη δεισδυτική ικανότητα στο αίμα φθάνοντας την κύτη της αιμορραγικής περιοχής, θάσει μελέτης. Να δύναται να παρέχει κάλυψη 66 cm ² (εμβαδόν 8.1x 8.1 cm) Να έχει in vitro βακτηριοκτόνο δράση για το μέγιστο εύρος μικροοργανισμών ΛΧΠ συμπεριλαμβανομένων των : Ανθεκτικός στη μεθικυλλίνη Staphylococcus aureus (MRSA), Shigella sonnei, Ανθεκτικός στην πενικυλλίνη Streptococcus pneumoniae (PRSP), Serratia marcescens Ανθεκτικός στη θανκομυκίνη Enterococcus (VRE), Bacillus subtilis, Ανθεκτικός στην μεθικυλλίνη, Staphylococcus epidermidis (MRSE), Proteus vulgaris, Staphylococcus aureus, Corynebacterium xerosis, Staphylococcus epidermidis, Mycobacterium phlei, Micrococcus luteus, Clostridium tetani, Streptococcus Ομάδα A, Clostridium perfringens, Streptococcus Ομάδα B, Bacteroides fragilis, Streptococcus salivarius, Enterococcus sp., Branhamella catarrhalis, Enterobacter cloacae, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Klebsiella pneumoniae, Pseudomonas stutzeri, Lactobacillus sp., Proteus mirabilis, Salmonella enteritidis, η οποία να αναγράφεται στο εγχειρίδιο χρήσεως. Τουλάχιστον 3 γραμμάρια ουσίας.	10	198	1.980,00	2.455,20
19	ενδοσκοπικός εφαρμογέας αιμοστατικής κόνεως	Ενδοσκοπικός εφαρμογέας συνολικού για το παραπάνω αιμοστατικό υλικό μήκους 36 εκατοστών (συνδυασμένης χρήσης), απαρτιζόμενο από μεταλλικό εξωτερικό αυλό 31 εκατοστών, και εσωτερικό εύκαμπτο ακροφύσιο 38 εκατοστών για βέλτιστη χειρουργική τοποθέτηση και τη στόχευση ανατομικά δυσπρόσιτων περιοχών. Δυνατότητα χρησιμοποίησης εσωτερικού αυλού αυτοτελώς, καθώς και σε συνδυασμό με τον μεταλλικό. Δυνατότητα διαπεράσεως κάνουλας διαμέτρου 5 mm και άνω.	10	33	330,00	409,20

			922		182.525,00	226.331,00
--	--	--	-----	--	------------	------------

Τεχνικές απαιτήσεις

1. Να κατατεθεί για όλα τα είδη πρωτότυπο φυλλάδιο οδηγιών του κατασκευαστή οίκου στα Ελληνικά.
2. Απαιτούνται τουλάχιστον δύο δημοσιευμένες κλινικές μελέτες για το κάθε προσφερόμενο είδος ή κλινικές μελέτες με προϊόντα του ιδίου κατασκευαστικού οίκου με αντίστοιχα τεχνικά χαρακτηριστικά.
3. Η Ημερομηνία λήξεως των εργαλείων να είναι άνω των 2 ετών.
4. Η επιτροπή τεχνικής αξιολόγησης έχει δικαίωμα να ζητήσει δείγματα πέραν από τα ζητούμενα της διακήρυξης αν αυτό θεωρηθεί σκόπιμο. Λόγος απόρριψης θα αποτελεί το αποτέλεσμα μετά από χρήση σε χειρουργείο ή σε προσομοίωση χειρουργείου.
5. Όπου ζητείται εργαλείο και ανταλλακτικές κεφαλές είναι απαραίτητη η προσφορά σε όλους τους αύξοντες που περιλαμβάνονται (εργαλείου και ανταλλακτικών κεφαλών), επί ποινή απόρριψης.
6. Η προμηθεύτρια εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να καταθέσει υπεύθυνη δήλωση που να αναφέρει ότι είναι εξουσιοδοτημένη από τον κατασκευαστικό οίκο για την τεχνική υποστήριξη των προϊόντων και την τήρηση των διαδικασιών σε πιθανή ανάκληση/απόσυρση προϊόντος.
7. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να αναφέρεται στον συγκεκριμένο διαγωνισμό και να δηλώνει ότι σε περίπτωση κατακύρωσης σύμβασης στην προσφέρουσα εταιρεία, η κατασκευάστρια θα δεσμευτεί να την προμηθεύσει με τη συγκεκριμένη ποσότητα των κατακυρωθέντων ειδών της σύμβασης.
8. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να δηλώνει ότι η προσφέρουσα θα ενημερώνεται για όλες τις πιθανές ανακλήσεις/αποσύρσεις προϊόντων, σχετικές με τα είδη που έχει προσφέρει στο διαγωνισμό.

9. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, να διαθέτει άρτια εκπαιδευμένο/πιστοποιημένο προσωπικό από την κατασκευάστρια εταιρεία (πιστοποίηση έως 2 προηγούμενα έτη) και εξουσιοδοτημένη τεχνική υποστήριξη για πιθανό απαραίτητο συνοδό εξοπλισμό για την κατηγορία Η.

10. Δήλωση του κατασκευαστικού οίκου ότι τα προϊόντα είναι γνήσια και αμεταχείριστα.

11. Για την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα οι οικονομικοί φορείς απαιτείται: α. να δηλώσουν ότι διαθέτουν μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης, 24ωρης κάλυψης, κατάλληλα εκπαιδευμένου-εξειδικευμένου και να καταθέσουν πιστοποιητικό εκπαίδευσης και εξουσιοδότηση αυτού από τον κατασκευαστικό οίκο β. να κατατεθεί κατάλογος των κυριότερων παραδόσεων με αναφορά στην αξία της σύμβασης, των προσφερόμενων προϊόντων και τους χρόνους παράδοσης.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΟΤ

A/A	Ονομασία Είδους	Περιγραφή είδους	Τμχ	Τιμή / Τμχ	Σύνολο χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο με ΦΠΑ
1	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων διαμέτρου 5mm μήκους 37cm	Λαπαροσκοπικό εργαλείο άκρου Maryland μίας χρήσης, σύντηξης ιστών και ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης, διατομής αγγείων ως και 7mm. Διαθέτει κυρτές σιαγώνες 22° με επίστρωση νανοϋλικού HMDSO (hexamethyldisiloxane) με μονόπλευρο άνοιγμα 12,7mm και ενσωματωμένη λάμα διατομής ιστών. Με στειλεό μήκους 37 cm, διάμετρο 5mm με δυνατότητα περιστροφής 350° με μήκος συγκόλλησης ηλεκτροδίου 20,3 mm και μήκος κοπής 18,5mm, με ενσωματωμένο καλώδιο και δυνατότητα ενεργοποίησης από τη χειρολαβή ή και ποδοδιακόπτη για περισσότερη λειτουργικότητα. Διαθέτει ξεχωριστή μηχανική σκανδάλη κοπής και δυνατότητα ενεργοποίησης κατά το κλείσιμο της χειρολαβής. Η χειρολαβή δεν κλειδώνει κατά το συμπλησιασμό των σκελών, ώστε το εργαλείο να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ως διαχωριστής ιστών.	75	765	57.375,00	71.145,00
2	Εργαλείο για αιμόσταση – διατομή αγγείων	Εργαλείο για αιμόσταση – διατομή αγγείων έως και 7mm με αποκλειστική χρήση υπερήχων, με μήκος στειλεού 36cm με ενεργοποίηση από το χέρι, με τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, παρέχοντας έτσι στη γεννήτρια τη δυνατότητα να διαμορφώνει αυτόματα την παροχή ισχύος, διαμέτρου 5mm, δυνατότητα περιστροφής 360°. Να διαθέτει λεπίδα τιτανίου μήκους 15mm επικαλυμμένη, κυρτού άκρου με άνοιγμα σιαγώνας >10mm, η οποία πάλλεται με επιμήκη κίνηση, σε συχνότητα 55,5 KHz και με ηχητική επιβεβαίωση κατά την μεταβολή της προσαρμοζόμενης ενέργειας. Να διαθέτει ξεχωριστά κομβία προς επιλογή αιμόστασης- διατομής αγγείων 5 mm και 7 mm. Να συνδέεται με γεννήτρια που διαθέτει τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας	45	750	33.750,00	41.850,00

		και υποστηρίζει τη λειτουργία εργαλείων Προηγμένης Τεχνολογίας Υπερήχων και Προηγμένης Διπολικής Ενέργειας.				
3	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων συνολικού μήκους 21cm	Ψαλιδοειδής λαβίδα μίας χρήσης, σύντηξης ιστών και ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης, διατομής αγγείων ως και 7mm. Με αυτόματη ολοκλήρωση του κύκλου απολίνωσης, ξεχωριστή σκανδάλη μηχανική κοπής και χειροδιακόπτη ενεργοποίησης για αυξημένη λειτουργικότητα. Διαθέτει κυρτούς σιαγώνες 40° με επίστρωση νανοϋλικού HMDSO (hexamethyldisiloxane), ταυτόχρονο/αμφίδρομο άνοιγμα και ενσωματωμένη λάμα διατομής ιστών για περισσότερη ασφάλεια. Συνολικό μήκος (ring to tip) 21cm, μήκος συγκόλλησης 20,6mm και μήκος κοπής 19,8mm.	80	765	61.200,00	75.888,00
4	Αιμοστατικό ψαλίδι υπερήχων ανοιχτής επέμβασης μήκους 9cm	Εργαλείο για αιμόσταση – διατομή αγγείων διαμέτρου 5mm με αποκλειστική χρήση υπερήχων, με μήκος εργασίας στειλεού 9cm με ενεργοποίηση από το χέρι, με τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, παρέχοντας έτσι στη γεννήτρια τη δυνατότητα να διαμορφώνει αυτόματα την παροχή ισχύος. Να διαθέτει λεπίδα τιτανίου 16mm, κυρτού άκρου η οποία να πάλλεται με επιμήκη κίνηση, σε συχνότητα 55,5 KHz και με ηχητική επιβεβαίωση κατά την μεταβολή της προσαρμοζόμενης ενέργειας. Να εμφανίζει θερμική επίδραση κάτω των 2mm. Να συνδέεται με γεννήτρια που διαθέτει τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας και υποστηρίζει τη λειτουργία εργαλείων Προηγμένης Τεχνολογίας Υπερήχων και Προηγμένης Διπολικής Ενέργειας.	45	700	31.500,00	39.060,00
5	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων συνολικού μήκους 13,5cm	Ψαλιδοειδής λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων και λέμφου διαμέτρου έως 7 mm, μήκους 13,5cm για ανοιχτή χειρουργική μιας χρήσης, με μήκος συγκόλλησης 17mm και μήκος κοπής 15mm με ενσωματωμένο μηχανισμό μέτρησης της αντίστασης του ιστού στο καλώδιο του αναλωσίμου(στο ακροφύσιο) ώστε να επιτυγχάνεται μια μόνιμη, σύγχρονη συγκόλληση στο αγγείο, με την ίδια ασφάλεια για κάθε αναλώσιμο, χωρίς την ανάγκη επιπλέον ρυθμίσεων στην γεννήτρια με εργονομική λαβή. Η λαβίδα να είναι διαφανή για έλεγχο ηλεκτρικών σπινθηρισμών	10	678	6.780,00	8.407,20
6	Εργονομικό ψαλίδι υπερήχων ανοιχτής χειρουργικής 17 cm	Εργονομικό ψαλίδι υπερήχων ανοιχτής χειρουργικής, με λεπτή κυρτή λεπίδα τιτανίου μήκους 16,2mm με πάχος 0.84mm. Να πάλλεται με επιμήκη κίνηση σε συχνότητα 55,6±1 KHz. Το ενεργό άκρο τιτανίου να είναι τοποθετημένο στο επάνω σκέλος για την προστασία των ζωτικών δομών. Με λειτουργική κατανομή στο βάρος για διευκόλυνση στη χρήση. Να έχει δυνατότητα ενεργοποίησης από το χέρι ή το πόδι με διαμορφωμένη παροχή ισχύος σε δύο ταχύτητες (minimum/maximum) για συγκόλληση με αιμόσταση και διατομή με αιμόσταση. Η γεννήτρια να διαθέτει αυτόματα προσαρμοζόμενη ρύθμιση της ισχύος εξόδου ανάλογα με τις μεταβολές των παραμέτρων αντίστασης του ιστού. Να συνοδεύεται σε κάθε συσκευασία με κλειδί ασφαλείας μίας χρήσης. Μήκος στειλεού 17cm	5	540	2.700,00	3.348,00
7	Διπολική λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής	Διπολική μη διάφανης λαβίδα Συγκόλλησης και Διατομής αγγείων έως και 7mm, με αυτόματη ολοκλήρωση του κύκλου απολίνωσης, διαμέτρου 13mm με κυρτά άκρα μήκους 38mm, πλάτος σιαγώνων 6mm, ενσωματωμένη κοπτική λάμα, μήκος ενσωματωμένου καλωδίου τροφοδοσίας 3m, περιστροφή στυλεού κατά 3600, κλείδωμα	100	800	80.000,00	99.200,00

	αγγείων ανοικτής χειρουργικής	χειρολαβής, ξεχωριστά κομβία ενεργοποίησης και κοπής, μήκος άξονα 20cm και τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό. Να διαθέτει ηχητική και οπτική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης του κύκλου. Το εργαλείο να διαθέτει ενσωματωμένο καλώδιο και να είναι συμβατό με γεννήτρια που υποστηρίζει τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, υπερήχων και προηγμένης διπολικής διαθερμίας. Να διαθέτει ηχητική και οπτική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης του κύκλου.				
8	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων μήκους 18cm	Λαβίδα μίας χρήσης, σύντηξης ιστών και ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης, διατομής αγγείων ως και 7mm. Διαθέτει κυρτές σιαγώνες 14° με επίστρωση νανοϋλικού HMDSO (hexamethyldisiloxane) και ενσωματωμένη λάμα διατομής ιστών με χειροδιακόπτη, κλείδωμα χειρολαβής και ξεχωριστή σκανδάλη μηχανικής κοπής Διαθέτει στειλεό μήκους 18 cm, δυνατότητα περιστροφής 180° κατά παραλληλόγραμμο άξονα, με μήκος συγκόλλησης ηλεκτροδίου 36mm και μήκος κοπής 34mm. Με ενσωματωμένο καλώδιο και δυνατότητα ενεργοποίησης από τη χειρολαβή ή και ποδοδιακόπτη για περισσότερη λειτουργικότητα.	50	765	38.250,00	47.430,00
9	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων έως 7mm, διπολικής ενέργειας, ανοικτής χειρουργικής. Να έχει πιστολοειδή λαβή με σύστημα κλειδώματος στη λαβή, με ενσωματωμένο μηχανισμό μέτρησης της αντίστασης του ιστού στο καλώδιο του εργαλείου. Να μη χρειάζεται ρύθμιση από τη γεννήτρια και να διαθέτει το κατάλληλο λογισμικό στο καλώδιο. Μήκος 20cm, μήκος συγκόλλησης 40mm, μήκος κοπής 38mm.	30	678	20.340,00	25.221,60
10	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων μήκους 18cm	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων, διπολικής ενέργειας, να είναι κατάλληλη για ηλεκτροθερμική συγκόλληση & διατομή αγγείων έως 7 MM, για ανοιχτή χειρουργική, με πιστολοειδή λαβή, με σύστημα κλειδώματος στην λαβή, και λάμα διατομής ,με ενσωματωμένο μηχανισμό , λογισμικό μέτρησης της αντίστασης του ιστού στο καλώδιο του εργαλείου , ώστε να μην χρειάζεται ρύθμιση από την γεννήτρια. . Η λαβίδα να είναι διάφανη για έλεγχο ηλεκτρικών σπινθηρισμών. Να έχει μήκος στειλεού 23εκ., διάμετρο 5 χιλ., με μήκος συγκόλλησης 20 χιλ. και μήκος κοπής 18 χιλ. Να διατίθεται με σιαγόνες κυρτές τύπου MARYLAND	20	730	14.600,00	18.104,00
11	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων διαμέτρου 5mm μήκους 23cm	Εργαλείο μίας χρήσης, σύντηξης ιστών και ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης, διατομής αγγείων ως και 7mm. Διαθέτει κυρτές σιαγώνες 22° με επίστρωση νανοϋλικού HMDSO (hexamethyldisiloxane) με άνοιγμα 12,7mm και ενσωματωμένη λάμα διατομής ιστών. Με στειλεό μήκους 23 cm, διάμετρο 5mm με δυνατότητα περιστροφής 350° με μήκος συγκόλλησης ηλεκτροδίου 20,3 mm και μήκος κοπής 18,5mm, με ενσωματωμένο καλώδιο και δυνατότητα ενεργοποίησης από τη χειρολαβή ή και ποδοδιακόπτη για περισσότερη λειτουργικότητα.	10	765	7.650,00	9.486,00
12	Διπολική λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων	Διπολική λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων, διαμέτρου 5 mm και μήκους εργαλείου 25cm με κυρτά άκρα μήκους 24mm και πλάτους 5mm. Να διαθέτει δυνατότητα απολίνωσης αγγείων έως 7mm, ενσωματωμένη κοπτική λάμα, κλείδωμα χειρολαβής, περιστροφή 360°, τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, αντικολλητική επικάλυψη σιλικόνης, ξεχωριστά κομβία ενεργοποίησης και κοπής, με άνοιγμα σιαγόνων μεγαλύτερο από 13 mm και μήκος κοπής περίπου 22 mm με	10	800	8.000,00	9.920,00

		ηχητική και οπτική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης του κύκλου. Το εργαλείο να διαθέτει ενσωματωμένο καλώδιο και να είναι συμβατό με γεννήτρια που υποστηρίζει τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, υπερήχων και προηγμένης διπολικής διαθερμίας. Να διαθέτει ηχητική και οπτική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης του κύκλου.				
13	Ασύρματο εργαλείο υπερήχων ανοιχτών και ενδοσκοπικών επεμβάσεων	Ψαλίδι κυρτού άκρου μίας χρήσης, ασύρματης γεννήτριας υπερήχου (55,5Khz), κατάλληλο για την παρασκευή, διατομή και πήξη αγγείων διαμέτρου έως και 7mm, μήκους 26cm. Να διαθέτει ενσωματωμένο κουμπί δυο ταχυτήτων (min & max) προσφέροντας χειρουργική λειτουργικότητα τόσο στο πεδίο της αιμόστασης, όσο και της διατομής. Ο στειλεός να διαθέτει σημάδια μέτρησης έως 10cm από το περιφερικό παλλόμενο ενεργό άκρο μήκους 14,5mm και δυνατότητα περιστροφής 360°.	5	850	4.250,00	5.270,00
14	Ασύρματο εργαλείο υπερήχων ανοιχτών και ενδοσκοπικών επεμβάσεων	Ψαλίδι κυρτού άκρου μίας χρήσης, ασύρματης γεννήτριας υπερήχου (55,5Khz), κατάλληλο για την παρασκευή, διατομή και πήξη αγγείων διαμέτρου έως και 7mm, μήκους 39cm. Να διαθέτει ενσωματωμένο κουμπί δυο ταχυτήτων (min & max) προσφέροντας χειρουργική λειτουργικότητα τόσο στο πεδίο της αιμόστασης, όσο και της διατομής. Ο στειλεός να διαθέτει σημάδια μέτρησης έως 10cm από το περιφερικό παλλόμενο ενεργό άκρο μήκους 14,5mm και δυνατότητα περιστροφής 360°.	5	850	4.250,00	5.270,00
15	Εργαλεία ευθείας συρραφής-διατομής και αναστόμωσης, 100mm χειροκίνητα, με σύγχρονες τεχνολογίες συγκράτησης ιστού και σχηματισμού των κλιπ, για παχείς ιστούς	Εργαλεία ευθείας συρραφής-διατομής και αναστόμωσης ιστών επαναφορτιζόμενα με τεχνολογία βέλτιστης κατευθυνόμενης σύγκλισης των κλιπ Droplet Groove Technology που παρέχει μεγαλύτερο και ακριβέστερο μηχανισμό σχηματισμού του V-formation του κλιπ για μέγιστη ασφάλεια. Με ειδικό σχεδιασμό του μηχανισμού πυροδότησης, CAM Design, για σταθερό σχηματισμό των κλιπ από το εγγύς στο άπω άκρο για αποφυγή διαρροών στη γραμμή συρραφής. Με μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και δυνατότητα αμφίπλευρης πυροδότησης. Μήκους 100mm για παχείς ιστούς με ύψος ανοιχτού κλιπ 4,5mm	50	200	10.000,00	12.400,00
16	Επαναφορτιζόμενο εργαλείο συρραφής-διατομής, μήκους συρραφής 60mm με κλιπ για μεσαίους/παχείς ιστούς.	Επαναφορτιζόμενο εργαλείο μιας χρήσης, ευθείας συρραφής-διατομής ιστών (8 πυροδοτήσεων) προφορτωμένο με ανταλλακτική κεφαλή, με νέα κοπτική λάμα από ανοξείδωτο ατσάλι σε κάθε επαναφόρτιση και μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και επαναπυροδότησης. Ρυθμιζόμενη αμφίπλευρη πυροδότηση με ενισχυμένους σιαγώνες και διπλή κεντρική στήριξη για μεγαλύτερη αντοχή στις στρεβλώσεις. Χειρολαβές με ενσωματωμένο πολυμερές για βέλτιστο έλεγχο του εργαλείου. Τοποθετεί δύο τριπλές ανισοϋψείς αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της διατομής για αυξημένη ασφάλεια συρραφής, με αγκιτήρες τιτανίου ορθογώνιας διατομής που να διαθέτουν την μέγιστη αντοχή σε λυγισμό για αποφυγή στρέβλωσης του κλιπ, μήκους συρραφής 60mm, ύψους (3,0mm-3,5mm-4,0mm) για μεσαίους/παχείς ιστούς.	20	375	7.500,00	9.300,00
17	Ανταλλακτική κεφαλή, μήκους συρραφής 60mm με κλιπ για μεσαίους/παχείς ιστούς.	Ανταλλακτική κεφαλή για επαναφορτιζόμενο εργαλείο μιας χρήσης, ευθείας συρραφής-διατομής ιστών, με νέα κοπτική λάμα από ανοξείδωτο ατσάλι σε κάθε επαναφόρτιση και μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και επαναπυροδότησης. Τοποθετεί δύο τριπλές ανισοϋψείς αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της διατομής για αυξημένη ασφάλεια συρραφής, με αγκιτήρες τιτανίου ορθογώνιας διατομής που να	60	178	10.680,00	13.243,20

		διαθέτουν την μέγιστη αντοχή σε λυγισμό για αποφυγή στρέβλωσης του κλιπ, μήκους συρραφής 60mm, ύψους (3,0mm-3,5mm-4,0mm) για μεσαίους/παχείς ιστούς.				
18	Εργαλείο ευθείας συρραφής-διατομής ιστών 55mm τριπλής γραμμής συρραφής	Ευθύγραμμο επαναφορτιζόμενο εργαλείο διατομής/αναστόμωσης μήκους 55mm απο ανοξείδωτο ατσάλι τύπου UHB 716 με 88 τρισδιάστατα (3D) clips ύψους 4.3mm από κράμα τιτανίου, (πρόσμειξη 2,5% θαναδίου-3%αλουμινίου) μηχανισμό ρύθμισης ύψους κλεισίματος κλιπ στην ίδια κασέτα.Να διαθέτει αντιολισθητική λαβή, ειδική προεξοχή στο εμπρόσθιο τμήμα του εργαλείου για την παράλληλη σύγκλειση των σιαγόνων του εργαλείου και δυνατότητα αμφίπλευρης πυροδότησης. Με γραμμή συρραφής 61mm - γραμμή διατομής 58mm.Να δέχεται κασέτες με έξι γραμμές συρραφής. Με μηχανισμό ασφαλείας μη πυροδότησης εάν δεν έχει ασφαλίσει ο μοχλός ευθυγράμμισης/ασφάλισης..Κατάλληλο για χρήση στατικό μαγνητικό πεδίο μικρότερο ή ίσο με 3,0 Tesla και μέγιστη χωρική κλίση μαγνητικού πεδίου 6,5 Tesla/m. Δυνατότητα πυροδότησης πάνω από 11 φορές ανά εργαλείο	30	270	8.100,00	10.044,00
19	Ανταλλακτικές κασέτες για τα παραπάνω εργαλεία 55mm	Ανταλλακτικές κεφαλές για τρία διαφορετικά πάχη ιστού, με ενσωματωμένη κοπτική λάμα, ισχυρά τρισδιάστατα (3D) clip διαμέτρου 0.23mm - ύψους 4.3mm από κράμα τιτανίου (πρόσμειξη 2,5% θαναδίου-3% αλουμινίου) και έξι γραμμές συρραφής 55mm. Να διαθέτει ύψος κλειστού clip 1.5mm για κανονικούς/λεπτούς ιστούς, 1.8mm για ενδιάμεσους και 2.0mm για παχείς.	80	120	9.600,00	11.904,00
20	Εργαλείο ευθείας συρραφής-διατομής ιστών 75mm τριπλής γραμμής συρραφής	Ευθύγραμμο επαναφορτιζόμενο εργαλείο διατομής/αναστόμωσης μήκους 75mm απο ανοξείδωτο ατσάλι τύπου UHB 716 με τρισδιάστατα (3D) 118 clips ύψους 4.3mm από κράμα τιτανίου μηχανισμό ρύθμισης ύψους κλεισίματος κλιπ στην ίδια κασέτα.Να διαθέτει αντιολισθητική λαβή, ειδική προεξοχή στο εμπρόσθιο τμήμα του εργαλείου για την παράλληλη σύγκλειση των σιαγόνων του εργαλείου και δυνατότητα αμφίπλευρης πυροδότησης. Με γραμμή συρραφής 81mm - γραμμή διατομής 78mm.Να δέχεται κασέτες με έξι γραμμές συρραφής.Με μηχανισμό ασφαλείας μη πυροδότησης εάν δεν έχει ασφαλίσει ο μοχλός ευθυγράμμισης/ασφάλισης. Κατάλληλο για χρήση στατικό μαγνητικό πεδίο μικρότερο ή ίσο με 3,0 Tesla και μέγιστη χωρική κλίση μαγνητικού πεδίου 6,5 Tesla/m. Δυνατότητα πυροδότησης πάνω από 11 φορές ανά εργαλείο	30	299	8.970,00	11.122,80
21	Ανταλλακτικές κασέτες για τα παραπάνω εργαλεία 75mm	Ανταλλακτικές κεφαλές για τρία διαφορετικά πάχη ιστού, με ενσωματωμένη κοπτική λάμα, ισχυρά τρισδιάστατα (3D) clip διαμέτρου 0.23mm - ύψους 4.3mm από κράμα τιτανίου και έξι γραμμές συρραφής 75mm. Να διαθέτει ύψος κλειστού clip 1.5mm για κανονικούς/λεπτούς ιστούς, 1.8mm για ενδιάμεσους και 2.0mm για παχείς.	80	145	11.600,00	14.384,00
22	Ενδοσκοπικό εργαλείο με μήκος στειλεού 160mm τριπλής γραμμής συρραφής	Εργαλείο ευθείας συρραφής, διατομής και αναστόμωσης με δέκα σταθερές θέσεις άρθρωσης, επαναφορτιζόμενο για 25 πυροδοτήσεις, το οποίο μπορεί να δεχθεί ευθείες, αρθρούμενες και με κεκαμμένο άκρο κεφαλές, για όλους τους τύπους των ιστών, με τριπλή γραμμή συρραφής, με διαφορετικό ύψος κλειστού κλιπ σε κάθε γραμμή συρραφής, με απόκλιση εκ του κλειστού μεσαίου κλιπ αναφοράς σε εύρος από -0,2mm έως +0,1mm για ενίσχυση της αιμάτωσης στο χείλος της διατομής αλλά και της στήριξης του ιστού σε όλες τις γραμμές συρραφής, σε μεγέθη συρραφής 30mm, 45mm και 60mm.	25	222	5.550,00	6.882,00

		Με νέα κοπτική λάμα σε κάθε επαναφόρτιση και μηχανισμό αποφυγής επαναπυροδότησης.				
23	Αρθρούμενες κεφαλές αγγειακές, για τα παραπάνω εργαλεία τριπλής γραμμής συρραφής	Αρθρούμενες κεφαλές αγγειακές 60mm, για τα παραπάνω εργαλεία, κλιμακωτής σχεδίασης με ενσωματωμένη κοπτική λάμα, με τρεις γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της λάμας, με διαφορετικό ύψος κλειστού κλιπ σε κάθε γραμμή συρραφής για αυξημένη ασφάλεια αιμάτωσης – αιμόστασης και στήριξης, μηχανισμό αποφυγής επαναπυροδότησης των κεφαλών, με τουλάχιστον 4 κλιπς μετά την γραμμή διατομής, με τον άκμονα της κεφαλής σταθερό για ευκολότερο περιβροχισμό των ιστών.	10	225	2.250,00	2.790,00
24	Αρθρούμενες κεφαλές για λεπτούς-κανονικούς ιστούς, για τα παραπάνω εργαλεία τριπλής γραμμής συρραφής	Αρθρούμενες κεφαλές για λεπτούς-κανονικούς ιστούς 60mm, για τα παραπάνω εργαλεία, κλιμακωτής σχεδίασης με ενσωματωμένη κοπτική λάμα, με τρεις γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της λάμας, με διαφορετικό ύψος κλειστού κλιπ σε κάθε γραμμή συρραφής για αυξημένη ασφάλεια αιμάτωσης – αιμόστασης και στήριξης, μηχανισμό αποφυγής επαναπυροδότησης των κεφαλών, με τουλάχιστον 4 κλιπς μετά την γραμμή διατομής, με τον άκμονα της κεφαλής σταθερό για ευκολότερο περιβροχισμό των ιστών.	15	225	3.375,00	4.185,00
25	Αρθρούμενες κεφαλές για παχείς ιστούς, για τα παραπάνω εργαλεία τριπλής γραμμής συρραφής	Αρθρούμενες κεφαλές για παχείς ιστούς 60mm, για τα παραπάνω εργαλεία, κλιμακωτής σχεδίασης με ενσωματωμένη κοπτική λάμα, με τρεις γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της λάμας, με διαφορετικό ύψος κλειστού κλιπ σε κάθε γραμμή συρραφής για αυξημένη ασφάλεια αιμάτωσης – αιμόστασης και στήριξης, μηχανισμό αποφυγής επαναπυροδότησης των κεφαλών, με τουλάχιστον 4 κλιπς μετά την γραμμή διατομής, με τον άκμονα της κεφαλής σταθερό για ευκολότερο περιβροχισμό των ιστών.	65	225	14.625,00	18.135,00
26	Ενδοσκοπικό εργαλείο με μήκος στειλεού 16cm για χρήση με κεφαλές τριπλής γραμμής συρραφής	Εργαλείο ενδοσκοπικής/ανοικτής χειρουργικής, ευθείας συρραφής, διατομής και αναστόμωσης, με 10 θέσεις άρθρωσης, περιστροφής 360° και χειρολαβή με ενσωματωμένο πολυμερές για βέλτιστο έλεγχο του εργαλείου. Δυνατότητα 25 πυροδοτήσεων, με μηχανισμό ανοίγματος-κλεισίματος των σιαγόνων από τη σκανδάλη, το οποίο να μπορεί να δεχθεί ευθείες κεφαλές, αρθρούμενες κεφαλές, κεφαλές με κεκαμένο ακρο, κεφαλές με διαφορετικό ύψος κλιπ σε κάθε γραμμή συρραφής χωρίς ενισχυτικό συρραφής σε μεγέθη συρραφής 30mm/45mm/60mm, κεφαλές με ενσωματωμένο απορροφησιμο ενισχυτικό της γραμμής συρραφής πάχους 0,15mm και διαφορετικού υψους κλιπ σε κάθε γραμμή συρραφής σε μεγέθη συρραφής 45mm/60mm, κεφαλές καμπύλης σχεδίασης με διαφορετικό ύψος κλιπ σε κάθε γραμμή συρραφής μηκους 60mm και κεφαλές με διαφορετικό ύψος κλιπ για πολύ παχύ ιστό (2,25-3mm) με μεγέθη συρραφής 45mm/60mm. Διαθέτει νέα κοπτική λάμα σε κάθε επαναφόρτιση με αποφυγή προπυροδότησης, με στειλεό μήκους 16cm. Διαθέτει γαλαζιο κουμπί γρήγορης απελευθέρωσης και αντικατάστασης της ανταλλακτικής κεφαλής και κόκκινη ενδειξη λανθασμένης φόρτωσης.	30	260	7.800,00	9.672,00
27	Αποστειρωμένο κάλυμμα/χειριστήριο μίας χρήσης για την επαναφορτιζόμενη ηλεκτρική λαβή	Αποστειρωμένο διαφανές κάλυμμα/χειριστήριο μίας χρήσης για την επαναφορτιζόμενη ηλεκτρική λαβή εργαλείου συρραφής διατομής και αναστόμωσης. Δημιουργεί ένα ασηπτικό φραγμό και μια διεπαφή ελέγχου και σύνδεσης της επαναφορτιζόμενης ηλεκτρικής λαβής με	15	400	6.000,00	7.440,00

	συρραφής-διατομής-αναστόμωσης	τρεις προσαρμογείς διαφορετικού μήκους. Η ηλεκτρική λαβή αυτό-παρακολουθεί την συμπεριφορά και την ετοιμότητα του για ελεγχόμενη προσαρμόσιμη πυροδότηση για βέλτιστη συνοχή της γραμμής συρραφής και σχηματισμό του κλιπ. Διαθέτει 1 κουμπί χειρισμού τεσσάρων κατευθύνσεων για άρθρωση δεξιά-αριστερά, κλείσιμο/πυροδότηση, άνοιγμα/επιστροφή λάμας, με ενδεικτικές λυχνίες προόδου πυροδότησης, λυχνίες κατάστασης ηλεκτρικής λαβής/προσαρμογέα/ανταλλακτικής κεφαλής. Με δυνατότητα χειροκίνητης αλλαγής της ταχύτητας πυροδότησης, άπειρες θέσεις άρθρωσης και 360° περιστροφής μέσω των 2 κουμπιών.				
28	Ανταλλακτική κεφαλή τριπλής γραμμής συρραφής-διατομής μήκους 60mm για αγγειακούς-κανονικούς ιστούς	Αρθρούμενη ανταλλακτική κεφαλή 60mm κλιμακωτής σχεδίασης για εργαλείο ενδοσκοπικής/ανοικτής χειρουργικής, ευθείας συρραφής, διατομής και αναστόμωσης, με ενσωματωμένη κοπτική λάμα από ενισχυμένο ανοξείδωτο ατσάλι 17-4PH και μήκους συρραφής από το stop του ιστού 59mm. Τοποθετεί δύο, τριπλές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της διατομής, με 90 ακτήρες τιτανίου κυκλικής εγκάρσιας διατομής 0.22mm, ύψους (2mm, 2.5mm, 3mm) για αγγειακούς/μεσαίους ιστούς. Ενισχυμένος σταθερός άκμονας με μεγαλύτερους υποδοχείς των κλιπ για συνέπεια στο σχηματισμό των κλιπ σε Β. Η πυροδότηση των κλιπ γίνεται στην ίδια οριζόντια γραμμή με πρώτη διαμόρφωση των κλιπ που βρίσκεται διπλά στην γραμμή διατομής/κοπτική λάμα ακολουθούμενη από την μεσαία γραμμή συρραφής και τέλος της εξωτερικής γραμμής για να διευκολύνει την πλάγια διάχυση των υγρών ούτως ώστε να χαλαρώσει ο ιστός. Τοποθετεί 4 κλιπ μετά την γραμμή διατομής με μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και ενδείξεις στην κεφαλή του ενδεικνυόμενου πάχους ιστού προς συρραφή και του τέλους γραμμής διατομής. Είναι συμβατή με μηχανικό αλλά και ηλεκτρικό εργαλείο συρραφής-διατομής-αναστόμωσης, για αυξημένη λειτουργικότητα και οικονομία.	15	385	5.775,00	7.161,00
29	Ανταλλακτική κεφαλή τριπλής γραμμής συρραφής-διατομής μήκους 60mm για κανονικούς-παχείς ιστούς	Αρθρούμενη ανταλλακτική κεφαλή 60mm κλιμακωτής σχεδίασης για εργαλείο ενδοσκοπικής/ανοικτής χειρουργικής, ευθείας συρραφής, διατομής και αναστόμωσης, με ενσωματωμένη κοπτική λάμα από ενισχυμένο ανοξείδωτο ατσάλι 17-4PH και μήκους συρραφής από το stop του ιστού 59mm. Τοποθετεί δύο, τριπλές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της διατομής, με 90 ακτήρες τιτανίου κυκλικής εγκάρσιας διατομής (0.22mm, 0.22mm, 0.24mm), ύψους αντίστοιχα (3mm, 3.5mm, 4mm) για μεσαίους/παχείς ιστούς. Ενισχυμένος σταθερός άκμονας με μεγαλύτερους υποδοχείς των κλιπ για συνέπεια στο σχηματισμό των κλιπ σε Β. Η πυροδότηση των κλιπ γίνεται στην ίδια οριζόντια γραμμή με πρώτη διαμόρφωση των κλιπ που βρίσκεται διπλά στην γραμμή διατομής/κοπτική λάμα ακολουθούμενη από την μεσαία γραμμή συρραφής και τέλος της εξωτερικής γραμμής για να διευκολύνει την πλάγια διάχυση των υγρών ούτως ώστε να χαλαρώσει ο ιστός. Τοποθετεί 4 κλιπ μετά την γραμμή διατομής με μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και ενδείξεις στην κεφαλή του ενδεικνυόμενου πάχους ιστού προς συρραφή και του τέλους γραμμής διατομής. Είναι συμβατή με	30	385	11.550,00	14.322,00

		μηχανικό αλλά και ηλεκτρικό εργαλείο συρραφής-διατομής-αναστόμωσης, για αυξημένη λειτουργικότητα και οικονομία.				
30	Ανταλλακτική κεφαλή τριπλής γραμμής συρραφής-διατομής μήκους 60mm για πολύ-παχείς ιστούς	Αρθρούμενη ανταλλακτική κεφαλή 60mm κλιμακωτής σχεδίασης για εργαλείο ενδοσκοπικής/ανοικτής χειρουργικής, ευθείας συρραφής, διατομής και αναστόμωσης, με ενσωματωμένη κοπτική λάμα από ενισχυμένο ανοξείδωτο ατσάλι 17-4PH και μήκους συρραφής από το stop του ιστού 59mm. Τοποθετεί δύο, τριπλές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της διατομής, με 90 ακτήρες τιτανίου κυκλικής εγκάρσιας διατομής 0.24mm, ύψους (4mm, 4.5mm, 5mm) για πολύ παχείς ιστούς. Ενισχυμένος σταθερός άκμονας με μεγαλύτερους υποδοχείς των κλιπ για συνέπεια στο σχηματισμό των κλιπ σε Β. Η πυροδότηση των κλιπ γίνεται στην ίδια οριζόντια γραμμή με πρώτη διαμόρφωση των κλιπ που βρίσκεται διπλα στην γραμμή διατομής/κοπτική λάμα ακολουθούμενη από την μεσαία γραμμή συρραφής και τέλος της εξωτερικής γραμμής για να διευκολύνει την πλάγια διάχυση των υγρών ούτως ώστε να χαλαρώσει ο ιστός. Τοποθετεί 4 κλιπ μετά την γραμμή διατομής με μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και ενδείξεις στην κεφαλή του ενδεικνυόμενου πάχους ιστού προς συρραφή και του τέλους γραμμής διατομής. Είναι συμβατή με μηχανικό αλλά και ηλεκτρικό εργαλείο συρραφής-διατομής-αναστόμωσης, για αυξημένη λειτουργικότητα και οικονομία.	80	385	30.800,00	38.192,00
31	Ανταλλακτική κεφαλή τριπλής γραμμής συρραφής-διατομής μήκους 45mm για κανονικούς-παχείς ιστούς	Αρθρούμενη ανταλλακτική κεφαλή 45mm κλιμακωτής σχεδίασης για εργαλείο ενδοσκοπικής/ανοικτής χειρουργικής, ευθείας συρραφής, διατομής και αναστόμωσης, με ενσωματωμένη κοπτική λάμα από ενισχυμένο ανοξείδωτο ατσάλι 17-4PH και μήκους συρραφής από το stop του ιστού 43mm. Τοποθετεί δύο, τριπλές αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της διατομής, με 66 ακτήρες τιτανίου κυκλικής εγκάρσιας διατομής (0.22mm, 0.22mm, 0.24mm), ύψους αντίστοιχα (3mm, 3.5mm, 4mm) για μεσαίους/παχείς ιστούς. Ενισχυμένος σταθερός άκμονας με μεγαλύτερους υποδοχείς των κλιπ για συνέπεια στο σχηματισμό των κλιπ σε Β. Η πυροδότηση των κλιπ γίνεται στην ίδια οριζόντια γραμμή με πρώτη διαμόρφωση των κλιπ που βρίσκεται δίπλα στην γραμμή διατομής/κοπτική λάμα ακολουθούμενη από την μεσαία γραμμή συρραφής και τέλος της εξωτερικής γραμμής για να διευκολύνει την πλάγια διάχυση των υγρών ούτως ώστε να χαλαρώσει ο ιστός. Τοποθετεί 4 κλιπ μετά την γραμμή διατομής με μηχανισμό αποφυγής προπυροδότησης και ενδείξεις στην κεφαλή του ενδεικνυόμενου πάχους ιστού προς συρραφή και του τέλους γραμμής διατομής. Είναι συμβατή με μηχανικό αλλά και ηλεκτρικό εργαλείο συρραφής-διατομής-αναστόμωσης, για αυξημένη λειτουργικότητα και οικονομία.	15	385	5.775,00	7.161,00
32	Ηλεκτροκίνητος αρθρωτός και επαναφορτιζόμενος κοπτοράπτης, μεγέθους κασέτας 45mm και 60mm	Ηλεκτροκίνητος αρθρωτός και επαναφορτιζόμενος κοπτοράπτης, μεγέθους κασέτας 45mm και 60mm με ενσωματωμένη λάμα στο στέλεχος του εργαλείου από ανοξείδωτο ατσάλι υψηλής ποιότητας. Να δέχεται κασέτες με τριπλή γραμμή συρραφής, με κλιπ από κράμα τιτανίου υψηλής αντοχής σε στρεβλώσεις, με Droplet Groove Design τεχνολογία για αυξημένη σταθερότητα στη σύλληψη του ιστού, με U-lock που παρέχει μεγαλύτερο και ακριβέστερο μηχανισμό σχηματισμού του B-formation του κλιπ. Με δυνατότητα άρθρωσης σε απεριόριστες θέσεις με μηχανισμό one-handed operated natural	5	550	2.750,00	3.410,00

		<i>articulation για μέγιστη ευκολία στην χρήση του εργαλείου με το ένα χέρι. Με δυνατότητα επιλογής δύο διαφορετικών spy-beak accessories (κυρτό άκρο) για τη δυνατότητα κάλυψης όλων των αναγκών όταν απαιτείται η χρήση του εργαλείου ακόμα και σε επεμβάσεις με περιορισμένο χώρο. Η συμπίεση/άνοιγμα κ των σιαγόνων του εργαλείου να πραγματοποιείται ηλεκτροκίνητα με κουμπί για την αποφυγή ακούσιων κινήσεων και η πυροδότηση να γίνεται με μηχανισμό Intelligence Tissue Compression, με χρόνο ολοκλήρωσης 15 sec για την διασφάλιση της καλύτερης συμπίεσης του ιστού για μέγιστη ασφάλεια και λειτουργικότητα. Να υπάρχει δείκτης του επιπέδου φόρτισης της μπαταρίας που να δίνει στον χειρουργό άμεση πληροφόρηση για την απρόσκοπτη εκτέλεση χειρουργείων ακόμη και μεγάλης διάρκειας.</i> <i>Διατίθεται σε μήκη στειλεού:192mm(small), 352mm(Large)</i>				
33	Ειδικές ανταλλακτικές κασέτες για τα παραπάνω εργαλεία	Ειδικές ανταλλακτικές κασέτες για τα παραπάνω εργαλεία, με τριπλή γραμμή συρραφής, με U-lock τεχνολογία για αυξημένη σταθερότητα στη σύλληψη του ιστού για την αποφυγή ολίσθησής του κατά την πυροδότηση, με Droplet Groove Design με ευρύ χώρο σχηματισμού του κλιπ που διασφαλίζει τον καλύτερο σχηματισμό του θ-formation των κλιπ στην γραμμή συρραφής, χωρίς κοπτική λάμα, με κλιπ τιτανίου (high Strength Staple) με μεγάλη αντοχή στρέβλωσης. Μήκος συρραφής 45mm. Διατίθεται και σε μήκος συρραφής 60mm. Με ύψος ανοικτού κλιπ 2,5mm, με ύψος κλειστού κλιπ 1,0mm χρώματος White	5	200	1.000,00	1.240,00
34	Ειδικές ανταλλακτικές κασέτες για τα παραπάνω εργαλεία	Ειδικές ανταλλακτικές κασέτες για τα παραπάνω εργαλεία, με τριπλή γραμμή συρραφής, με U-lock τεχνολογία για αυξημένη σταθερότητα στη σύλληψη του ιστού για την αποφυγή ολίσθησής του κατά την πυροδότηση, με Droplet Groove Design με ευρύ χώρο σχηματισμού του κλιπ που διασφαλίζει τον καλύτερο σχηματισμό του θ-formation των κλιπ στην γραμμή συρραφής, χωρίς κοπτική λάμα, με κλιπ τιτανίου (high Strength Staple) με μεγάλη αντοχή στρέβλωσης. Μήκος συρραφής 45mm. Διατίθεται και σε μήκος συρραφής 60mm Με ύψος ανοικτού κλιπ 3,5mm, με ύψος κλειστού κλιπ 1,5mm χρώματος Blue.	10	200	2.000,00	2.480,00
35	Ειδικές ανταλλακτικές κασέτες για τα παραπάνω εργαλεία	Ειδικές ανταλλακτικές κασέτες για τα παραπάνω εργαλεία, με τριπλή γραμμή συρραφής, με U-lock τεχνολογία για αυξημένη σταθερότητα στη σύλληψη του ιστού για την αποφυγή ολίσθησής του κατά την πυροδότηση, με Droplet Groove Design με ευρύ χώρο σχηματισμού του κλιπ που διασφαλίζει τον καλύτερο σχηματισμό του θ-formation των κλιπ στην γραμμή συρραφής, χωρίς κοπτική λάμα, με κλιπ τιτανίου (high Strength Staple) με μεγάλη αντοχή στρέβλωσης. Μήκος συρραφής 45mm. Διατίθεται και σε μήκος συρραφής 60mm. . Με ύψος ανοικτού κλιπ 4,1mm, με ύψος κλειστού κλιπ 2,0mm χρώματος Green	20	200	4.000,00	4.960,00
36	Έξυπνος ηλεκτροκίνητος αρθρωτός και επαναφορτιζόμενος κοπτορράπτης	Έξυπνος ηλεκτροκίνητος αρθρωτός και επαναφορτιζόμενος κοπτορράπτης μιας χρήσης διαμέτρου 12mm. Να δέχεται 5 διαφορετικές ανταλλακτικές κεφαλές τεχνολογίας διπλής πρόσφυσης σταθερού άκμονα για καλλίτερη συμπίεση του ιστού, με τρεις γραμμές συρραφής για αγγειακούς, κανονικούς, ενδιάμεσους, παχείς και πολύ παχείς ιστούς με ισοϋψή ακτήρες τιτανίου (κεφαλές 30mm, 45mm & 60mm), 3 διαφορετικές ανταλλακτικές κεφαλές με τρεις γραμμές συρραφής σταθερού άκμονα για	5	480	2.400,00	2.976,00

		αγγειακούς/λεπτούς, κανονικούς/ενδιάμεσους και παχείς/πολύ παχείς ιστούς με ανισοϋψή ακτήρες τιτανίου (κεφαλές 30mm, 45mm & 60mm) και 3 διαφορετικές ανταλλακτικές κεφαλές με τρεις γραμμές συρραφής σταθερού άκμονα για αγγειακούς/λεπτούς, ενδιάμεσους/παχείς ιστούς και παχείς/πολύ παχείς ιστούς με ανισοϋψή ακτήρες τιτανίου και κυρτό άκρο της κεφαλής (κεφαλές 30mm, 45mm & 60mm) . Να διαθέτει μηχανισμό άρθρωσης έως και 45ο στο στέλεχος του εργαλείου με χρήση μοχλού. Να διαθέτει στο στέλεχος του εργαλείου ειδικό τσιπ αναγνώρισης της ανταλλακτικής κεφαλής, Να έχει τεχνολογία αναγνώρισης του πάχους του ιστού κατά τη σύλληψη και κατά την πυροδότηση για πιο ασφαλή συρραφή και κοπή. Να διαθέτει σκανδάλη που με ένα άγγιγμα να πυροδοτεί, να ανοίγει ή να κλείνει την κεφαλή. Η διαδικασία πυροδότησης να πραγματοποιείται με τη χρήση ηλεκτρικής ενέργειας για την ελαχιστοποίηση οποιασδήποτε ακούσιας κίνησης. Να διατίθεται σε μήκη στείλεου: Μήκος στυλεού 6 cm για ανοιχτή χειρουργική. Μήκος στυλεού 16 cm για λαπαροσκοπική χειρουργική. Μήκος στυλεού 26 cm για βαρίατρική χειρουργική.				
37	Ανταλλακτικές κεφαλές	Ανταλλακτικές κεφαλές σταθερού άκμονα, διατομής – αναστόμωσης, με νέα κοπτική λάμα σε κάθε επαναφόρτιση και τρεις γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της τομής κλιμακωτής σχεδίασης με διαφορετικό ύψος κλιπ σε κάθε γραμμή διατομής με 4 κλιπς μετά την γραμμή συρραφής. Να διαθέτουν ενσωματωμένο chip ανέπαφης αναγνώρισης και να μπορούν να συνεργασθούν τόσο με χειροκίνητο όσο και με ηλεκτροκίνητο εργαλείο. Να διατίθενται στα εξής μεγέθη: Σε μήκη συρραφής: 30mm, 45mm, 60mm, για αγγειακούς/λεπτούς ,	5	283	1.415,00	1.754,60
38	Ανταλλακτικές κεφαλές	Ανταλλακτικές κεφαλές σταθερού άκμονα, διατομής – αναστόμωσης, με νέα κοπτική λάμα σε κάθε επαναφόρτιση και τρεις γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της τομής κλιμακωτής σχεδίασης με διαφορετικό ύψος κλιπ σε κάθε γραμμή διατομής με 4 κλιπς μετά την γραμμή συρραφής. Να διαθέτουν ενσωματωμένο chip ανέπαφης αναγνώρισης και να μπορούν να συνεργασθούν τόσο με χειροκίνητο όσο και με ηλεκτροκίνητο εργαλείο. Να διατίθενται στα εξής μεγέθη: Σε μήκη συρραφής: 30mm, 45mm, 60mm, για , ενδιάμεσους/παχείς ,	10	283	2.830,00	3.509,20
39	Ανταλλακτικές κεφαλές	Ανταλλακτικές κεφαλές σταθερού άκμονα, διατομής – αναστόμωσης, με νέα κοπτική λάμα σε κάθε επαναφόρτιση και τρεις γραμμές συρραφής εκατέρωθεν της τομής κλιμακωτής σχεδίασης με διαφορετικό ύψος κλιπ σε κάθε γραμμή διατομής με 4 κλιπς μετά την γραμμή συρραφής. Να διαθέτουν ενσωματωμένο chip ανέπαφης αναγνώρισης και να μπορούν να συνεργασθούν τόσο με χειροκίνητο όσο και με ηλεκτροκίνητο εργαλείο. Να διατίθενται στα εξής μεγέθη: Σε μήκη συρραφής: 30mm, 45mm, 60mm, για παχείς/πολύ παχείς ιστούς .	30	283	8.490,00	10.527,60
40	Εύκαμπτο επαναφορτιζόμενο ευθύγραμμο εργαλείο διατομής/συρραφής για κασέτα 60mm	Ηλεκτροκίνητος αρθρωτός επαναφορτιζόμενος κοπτοράπτης, μιας χρήσης, μεγέθους 45mm διαμέτρου 12.7 mm, με μήκος στείλεου 34cm, με ενσωματωμένη λάμα στο στέλεχος του εργαλείου από ανοξείδωτο ατσάλι 420. Να διαθέτουν γραμμή συρραφής μήκους περίπου 45 mm και γραμμή κοπής μήκους περίπου 42 mm (ευθεία θέση - 42.9mm σε κάμψη). Το άνοιγμα σιαγώνων να είναι 19.5mm και το πλάτος της κάτω σιαγώνας 9.4mm. Το μήκος του συνδετικού σημείου της άρθρωσης να είναι 28.4mm. Να	15	890	13.350,00	16.554,00

		δέχεται κασέτες με αντιολισθητική επιφάνεια, με κλιπς από κράμα τιτανίου (να περιέχει 2,5% θανάδιο-3% αλουμίνιο / τύπου Ti3Al2.5V) για 5 διαφορετικούς τύπους ιστών (από 0.75mm έως 2,3mm). Να διαθέτει εργονομικό σχεδιασμό της λαβής για χρήση με το ένα χέρι και μηχανισμό παθητικής άρθρωσης της κεφαλής με έκπτυξη μέχρι και 57ο ενσωματωμένη στο στέλεχος του εργαλείου. Ο μηχανισμός πυροδότησης να πραγματοποιείται με την χρήση ηλεκτρικής ενέργειας για την ελαχιστοποίηση οποιασδήποτε ακούσιας κίνησης που πιθανόν να τραυματίσει παρακείμενους ιστούς. Να διαθέτει ειδικά σχεδιασμένο σύστημα που εξασφαλίζει ομοιόμορφη απόσταση μεταξύ των δύο σιαγόνων κατά την διάρκεια της πυροδότησης για βέλτιστη αιμάτωση, και να ασκεί πίεση ίση με 8gf/mm² για ομοιόμορφη γραμμή συρραφής σε όλο το μήκος, τιμή ισοδύναμη με την ιδανική πίεση ενός συρραπτικού εργαλείου στον ιστό για την εξασφάλιση της βέλτιστης επούλωσης πληγών και παροχή αίματος, όπως ακριβώς ορίζουν οι βασικές αρχές συρραφής. Η άνω σιαγόνα να έχει κωνικό ατραυματικό σχήμα με στρογγυλεμένα άκρα, ώστε να προσφέρει ευκολότερο χειρισμό του ιστού και πρόσβαση σε στενές ανατομικές περιοχές. Να παρέχει μείωση στις αιμορραγικές επιπλοκές και του μέσου συνολικού κόστους νοσηλείας σε σχέση με παρόμοια είδη της κατηγορίας του. Το παραπάνω να αποδεικνύεται από επιστημονικά τεκμήρια. Να διαθέτει κλειστό κανάλι στην υποδοχή της ανταλλακτικής κασέτας για να εξασφαλίζεται η υποστήριξη της από τις υψηλές πιέσεις και δυνάμεις κατά τη διάρκεια της πυροδότησης. Να έχει δυνατότητα πυροδότησης έως και 12 φορές, ανά ασθενή.				
41	Ηλεκτροκίνητος αρθρωτός επαναφορτιζόμενος κοπτοράπτης, μιας χρήσης, μεγέθους 60mm	Ηλεκτροκίνητος αρθρωτός επαναφορτιζόμενος κοπτοράπτης, μιας χρήσης, μεγέθους 60mm διαμέτρου 12.7 mm, με μήκος στειλεού 34cm, με ενσωματωμένη λάμα στο στέλεχος του εργαλείου από ανοξείδωτο ατσάλι 420. Να διαθέτουν γραμμή συρραφής μήκους περίπου 60 mm και γραμμή κοπής μήκους περίπου 54,6 mm (ευθεία θέση - 53.9mm σε κάμψη). Το άνοιγμα σιαγόνων να είναι 22.8mm και το πλάτος της κάτω σιαγώνας 9.4mm. Το μήκος του συνδετικού σημείου της άρθρωσης να είναι 28.4mm. Να δέχεται κασέτες με αντιολισθητική επιφάνεια, με κλιπς από κράμα τιτανίου (πρόσμιξη θανάδιου-αλουμινίου / τύπου Ti3Al2.5V) για 5 διαφορετικούς τύπους ιστών (από 1.0mm έως 2,3mm). Να διαθέτει εργονομικό σχεδιασμό της λαβής για χρήση με το ένα χέρι και μηχανισμό παθητικής άρθρωσης της κεφαλής με έκπτυξη μέχρι και 56.5ο ενσωματωμένη στο στέλεχος του εργαλείου. Ο μηχανισμός πυροδότησης να πραγματοποιείται με την χρήση ηλεκτρικής ενέργειας για την ελαχιστοποίηση οποιασδήποτε ακούσιας κίνησης που πιθανόν να τραυματίσει παρακείμενους ιστούς. Να διαθέτει ειδικά σχεδιασμένο σύστημα που εξασφαλίζει ομοιόμορφη απόσταση μεταξύ των δύο σιαγόνων κατά την διάρκεια της πυροδότησης για βέλτιστη αιμάτωση, και να ασκεί πίεση ίση με 8gf/mm² για ομοιόμορφη γραμμή συρραφής σε όλο το μήκος, τιμή ισοδύναμη με την ιδανική πίεση ενός συρραπτικού εργαλείου στον ιστό για την εξασφάλιση της βέλτιστης επούλωσης πληγών και παροχή αίματος, όπως ακριβώς ορίζουν οι βασικές αρχές συρραφής. Η άνω σιαγόνα να έχει κωνικό ατραυματικό σχήμα με στρογγυλεμένα άκρα, ώστε να προσφέρει ευκολότερο χειρισμό του ιστού και πρόσβαση σε στενές ανατομικές περιοχές. Να παρέχει μείωση στις αιμορραγικές επιπλοκές και του μέσου συνολικού κόστους νοσηλείας σε σχέση με παρόμοια είδη της κατηγορίας του. Το παραπάνω να αποδεικνύεται από επιστημονικά τεκμήρια. Να	45	890	40.050,00	49.662,00

		διαθέτει κλειστό κανάλι στην υποδοχή της ανταλλακτικής κασέτας για να εξασφαλίζεται η υποστήριξη της από τις υψηλές πιέσεις και δυνάμεις κατά τη διάρκεια της πυροδότησης. Να έχει δυνατότητα πυροδότησης έως και 12 φορές, ανά ασθενή.				
42	Ανταλλακτική κασέτα για ευθύγραμμο εργαλείο διατομής/συρραφής 60mm μπλε	Ανταλλακτικές κασέτες ενδοσκοπικού κοπτοράπτη 60mm, χωρίς κοπτική λάμα, με ειδικές προεκτάσεις στην επιφάνεια της για ατραυματική συγκράτηση του ιστού στις σιαγόνες του εργαλείου και εξασφάλισης ορθής τροχιάς των κλιπ κατά την πυροδότηση. Οι αγκήρες να είναι από κράμα τιτανίου (2,5% θανάδιο-3% αλουμίνιο/τύπου Ti3Al2.5V) και το κάθε άκρο να είναι ελαφρώς κεκκαμένο για αποφυγή στρέβλωσης κατά την πυροδότηση. Με τριπλή ισοϋψή γραμμή συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής, με κλείσιμο κλίπ σε σχήμα «B». Για αγγειακούς ιστούς μήκους 60mm με δυνατότητα σύγκλισης ιστού από 1.0mm- 2.0mm και ύψος ανοικτού clip 2.6mm - κλειστού 1.0mm	30	295	8.850,00	10.974,00
43	Ανταλλακτική κασέτα για ευθύγραμμο εργαλείο διατομής/συρραφής 60mm πράσινη	Ανταλλακτικές κασέτες ενδοσκοπικού κοπτοράπτη 60mm, χωρίς κοπτική λάμα, με ειδικές προεκτάσεις στην επιφάνεια της για ατραυματική συγκράτηση του ιστού στις σιαγόνες του εργαλείου και εξασφάλισης ορθής τροχιάς των κλιπ κατά την πυροδότηση. Οι αγκήρες να είναι από κράμα τιτανίου (2,5% θανάδιο-3% αλουμίνιο/τύπου Ti3Al2.5V) και το κάθε άκρο να είναι ελαφρώς κεκκαμένο για αποφυγή στρέβλωσης κατά την πυροδότηση. Με τριπλή ισοϋψή γραμμή συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής, με κλείσιμο κλίπ σε σχήμα «B». Για λεπτούς/κανονικούς ιστούς μήκους 60mm με δυνατότητα σύγκλισης ιστού από 1.5mm- 2.4mm και ύψος ανοικτού clip 3.6mm - κλειστού 1.5mm	35	295	10.325,00	12.803,00
44	Ανταλλακτική κασέτα για ευθύγραμμο εργαλείο διατομής/συρραφής 60mm λευκή αγγειακή	Ανταλλακτικές κασέτες ενδοσκοπικού κοπτοράπτη 60mm, χωρίς κοπτική λάμα, με ειδικές προεκτάσεις στην επιφάνεια της για ατραυματική συγκράτηση του ιστού στις σιαγόνες του εργαλείου και εξασφάλισης ορθής τροχιάς των κλιπ κατά την πυροδότηση. Οι αγκήρες να είναι από κράμα τιτανίου (2,5% θανάδιο-3% αλουμίνιο/τύπου Ti3Al2.5V) και το κάθε άκρο να είναι ελαφρώς κεκκαμένο για αποφυγή στρέβλωσης κατά την πυροδότηση. Με τριπλή ισοϋψή γραμμή συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής, με κλείσιμο κλίπ σε σχήμα «B». Για ενδιάμεσους ιστούς μήκους 60mm με δυνατότητα σύγκλισης ιστού από 1.8mm- 3.0mm και ύψος ανοικτού clip 3.8mm - κλειστού 1.8mm	35	295	10.325,00	12.803,00
45	Ανταλλακτική κασέτα για ευθύγραμμο εργαλείο διατομής/συρραφής 60mm μαύρη	Ανταλλακτικές κασέτες ενδοσκοπικού κοπτοράπτη 60mm, χωρίς κοπτική λάμα, με ειδικές προεκτάσεις στην επιφάνεια της για ατραυματική συγκράτηση του ιστού στις σιαγόνες του εργαλείου και εξασφάλισης ορθής τροχιάς των κλιπ κατά την πυροδότηση. Οι αγκήρες να είναι από κράμα τιτανίου (2,5% θανάδιο-3% αλουμίνιο/τύπου Ti3Al2.5V) και το κάθε άκρο να είναι ελαφρώς κεκκαμένο για αποφυγή στρέβλωσης κατά την πυροδότηση. Με τριπλή ισοϋψή γραμμή συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής, με κλείσιμο κλίπ σε σχήμα «B». Για παχείς ιστούς μήκους 60mm με δυνατότητα σύγκλισης ιστού από 2.0mm- 3.3mm και ύψος ανοικτού clip 4.1mm - κλειστού 2.0mm	145	295	42.775,00	53.041,00
46	Ανταλλακτικές κασέτες ενδοσκοπικού κοπτοράπτη 45mm,	Ανταλλακτικές κασέτες ενδοσκοπικού κοπτοράπτη 45mm, χωρίς κοπτική λάμα, με ειδικές προεκτάσεις στην επιφάνεια της για ατραυματική συγκράτηση του ιστού στις σιαγόνες του εργαλείου και εξασφάλισης ορθής τροχιάς των κλιπ κατά την πυροδότηση. Οι αγκήρες να είναι από κράμα τιτανίου (2,5% θανάδιο-3% αλουμίνιο/τύπου Ti3Al2.5V)	15	262	3.930,00	4.873,20

		και το κάθε άκρο να είναι ελαφρώς κεκκαμένο για αποφυγή στρέβλωσης κατά την πυροδότηση. Με τριπλή ισοϋψή γραμμή συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής, με κλείσιμο κλίπ σε σχήμα «B». Για λεπτούς/κανονικούς ιστούς μήκους 45mm με δυνατότητα σύγκλισης ιστού από 1.5mm- 2.4mm και ύψος ανοικτού clip 3.6mm - κλειστού 1.5mm				
47	Ανταλλακτικές κασέτες ενδοσκοπικού κοπτοράπτη 45mm,	Ανταλλακτικές κασέτες ενδοσκοπικού κοπτοράπτη 45mm, χωρίς κοπτική λάμα, με ειδικές προεκτάσεις στην επιφάνεια της για ατραυματική συγκράτηση του ιστού στις σιαγόνες του εργαλείου και εξασφάλισης ορθής τροχιάς των κλιπ κατά την πυροδότηση. Οι αγκτήρες να είναι από κράμα τιτανίου (2,5% θανάδιο-3% αλουμίνιο/τύπου Ti3Al2.5V) και το κάθε άκρο να είναι ελαφρώς κεκκαμένο για αποφυγή στρέβλωσης κατά την πυροδότηση. Με τριπλή ισοϋψή γραμμή συρραφής εκατέρωθεν της γραμμής διατομής, με κλείσιμο κλίπ σε σχήμα «B». Για παχείς ιστούς μήκους 45mm με δυνατότητα σύγκλισης ιστού από 2.0mm- 3.3mm και ύψος ανοικτού clip 4.1mm - κλειστού 2.0mm	15	262	3.930,00	4.873,20
48	Κυρτός κυκλικός αναστομωτήρας με διπλή γραμμή συρραφής με ισχυρούς αγκτήρες 21	Κυρτός κυκλικός αναστομωτήρας με διπλή γραμμή συρραφής με ισχυρούς αγκτήρες (κλιπς) τιτανίου κυκλικής διατομής. Με δυνατότητα κλεισίματος του κλιπ σε διαφορετικά ύψη εύρους 1,0 - 2,5mm για την κάλυψη διαφορετικού ύψους ιστών, για κανονικούς - παχείς και παχείς - πολύ παχείς ιστούς. Με αφαιρούμενη και μη ανακλινόμενη κεφαλή, λεπτού σχεδιασμού για εύκολη τοποθέτηση και αφαίρεση με μέγιστη ασφάλεια και για βέλτιστο σχηματισμό του κλιπ B-formation. Με ειδικό μηχανισμό για απτική και ακουστική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης της πυροδότησης και οπτική ένδειξη συμπίεσης των ιστών. Σε διάμετρο κεφαλής 21mm.	30	420	12.600,00	15.624,00
49	Εργαλείο κυκλικής αναστόμωσης, διαμέτρου 25mm, μήκος στυλεού 22cm με ανακλινόμενο άκμονα για μεσαίο-παχύ ιστό	Εργαλείο κυκλικής αναστόμωσης με ακουστικές και απτές αναδράσεις, με 2 άκρα τροκάρ (κοφτερό και τυφλό) μεγέθους 5,7mm, μίας χειρολαβής διαμέτρου 25mm και μήκους στειλεού 22cm. Με ανακλινόμενο χαμηλού προφίλ άκμονα με μεγαλύτερους υποδοχείς των κλιπ για συνέπεια στο σχηματισμό των κλιπ σε σχήμα B. Η κεφαλή κλιμακωτής σχεδίασης τοποθετεί τρεις αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής με 33 αγκτήρες τιτανίου κυκλικής εγκάρσιας διατομής (0.22mm, 0.22mm, 0.24mm), ύψους αντίστοιχα (3mm, 3.5mm, 4mm) για μεσαίους/παχείς ιστούς. Η κοπτική λάμα - λοξευμένη σμίλη από ανοξείδωτο ατσάλι 420 δημιουργεί αναστομωτικό αυλό 16,46mm.	25	550	13.750,00	17.050,00
50	Εργαλείο κυκλικής αναστόμωσης, διαμέτρου 25mm, μήκος στυλεού 22cm με ανακλινόμενο άκμονα για πολυ-παχύ ιστό	Εργαλείο κυκλικής αναστόμωσης με ακουστικές και απτές αναδράσεις, με 2 άκρα τροκάρ (κοφτερό και τυφλό) μεγέθους 5,7mm, μίας χειρολαβής διαμέτρου 25mm και μήκους στειλεού 22cm. Με ανακλινόμενο χαμηλού προφίλ άκμονα με μεγαλύτερους υποδοχείς των κλιπ για συνέπεια στο σχηματισμό των κλιπ σε σχήμα B. Η κεφαλή κλιμακωτής σχεδίασης τοποθετεί τρεις αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής με 33 αγκτήρες τιτανίου κυκλικής εγκάρσιας διατομής 0.24mm, ύψους (4mm, 4.5mm, 5mm) για πολύ παχείς ιστούς. Η κοπτική λάμα - λοξευμένη σμίλη από ανοξείδωτο ατσάλι 420 δημιουργεί αναστομωτικό αυλό 16,46mm.	25	550	13.750,00	17.050,00
51	Κυρτός κυκλικός αναστομωτήρας διαμέτρου 25mm μη ανακλινόμενης	Κυρτός κυκλικός αναστομωτήρας διαμέτρου 25mm μη ανακλινόμενης κεφαλής με διπλή γραμμή συρραφής, μήκους στειλεού 18cm, διάμετρο μαχαριού 16.5mm, με ύψος ανοικτού κλιπ 5.2mm. Να διαθέτει ειδική πλαστική ροδέλα κοπής που επιβεβαιώνει πως	40	550	22.000,00	27.280,00

	κεφαλής με διπλή γραμμή συρραφή	έχει ολοκληρωθεί με ασφάλεια η πυροδότηση, με 20 ισχυρά clips από κράμα από κράμα τιτανίου , με ειδική αντιολισθητική λαβή για μεγαλύτερη ασφάλεια κατά την πυροδότηση, με τεχνολογία ρυθμιζόμενης σύγκλεισης κλιπ από 1.5-2.2mm στο ίδιο εργαλείο. Να υπάρχει δυνατότητα μέτρησης αυλού με χρήση εξαρτήματος του ίδιου κατασκευαστικού οίκου				
52	Ηλεκτροκίνητος κυκλικός αναστομωτήρας 25mm	Ηλεκτροκίνητος κυκλικός αναστομωτήρας 25mm μη ανακλινόμενης κεφαλής, μιας χρήσης, απο ανοξείδωτο ατσάλι τύπου S30500 απο ανοξείδωτο ατσάλι τύπου S30500 με διάμετρο μαχαιριού 16.5mm, 22 τρισδιάστατα clip από κράμα τιτανίου (πρόσμειξη 2.5% θαναδίου-3% αλουμινίου) για ασφαλέστερη αναστόμωση και αντιολισθητική επιφάνεια για ομαλή κατανομή της συμπίεσης του ιστού κατά το κλείσιμο της κεφαλής. Χρήση ηλεκτροκίνησης για μείωση δύναμης στο ελάχιστο κατά την πυροδότηση και εξασφάλιση σταθερότητας στο άκρο του εργαλείου. Να διαθέτει ύψος ανοικτού clip 5.2mm και εύρος κλεισίματος κλιπ 1.5-2.2mm. Να εμφανίζει στο τέλος της διαδικασίας ηλεκτρονική ένδειξη ασφαλούς πυροδότησης και να διαθέτει φωτιζόμενο παράθυρο με την απεικόνιση της κλιμακας συμπίεσης ιστού.	38	800	30.400,00	37.696,00
53	Κυρτός κυκλικός αναστομωτήρας διαμέτρου κεφαλής 29mm,	Κυρτός κυκλικός αναστομωτήρας διαμέτρου κεφαλής 29mm, με αγκτήρες (κλιπς) ισχυρούς κυκλικής διατομής τιτανίου, με αφαιρούμενη και ανακλινόμενη κεφαλή Tilt Top χαμηλού προφίλ για μέγιστη ασφάλεια. Έχει μήκος στειλεού 44,5cm, για εύκολη πρόσβαση σε απομακρυσμένα ανατομικά σημεία, μαύρου χρώματος για την αποφυγή αντανακλάσεων σε ενδοσκοπικές επεμβάσεις, πλαστική ροδέλα στην επιφάνεια κοπής που δίνει ηχητική επιβεβαίωση ολοκλήρωσης της πυροδότησης, δυνατότητα κλεισίματος του κλιπ σε διαφορετικά ύψη εύρους 1,8 - 2,2mm για την κάλυψη διαφορετικών είδη ιστού από λεπτό μέχρι παχύ και διπλή ταχύτητα κλεισίματος - ανοίγματος της κεφαλής	30	420	12.600,00	15.624,00
54	Εργαλείο κυκλικής αναστόμωσης Tri-Staple, διαμέτρου 28mm, μήκος στειλεού 22cm με ανακλινόμενο άκμονα για παχύ ιστό	Εργαλείο κυκλικής αναστόμωσης με ακουστικές και απτές αναδράσεις, με 2 άκρα τροκάρ (κοφτερό και τυφλό) μεγέθους 5,7mm, μίας χειρολαβής διαμέτρου 28mm και μήκους στειλεού 22cm. Με ανακλινόμενο χαμηλού προφίλ άκμονα με μεγαλύτερους υποδοχείς των κλιπ για συνέπεια στο σχηματισμό των κλιπ σε σχήμα Β. Η κεφαλή κλιμακωτής σχεδίασης τοποθετεί τρεις αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής με 39 αγκτήρες τιτανίου κυκλικής εγκάρσιας διατομής (0.22mm, 0.22mm, 0.24mm), ύψους αντίστοιχα (3mm, 3.5mm, 4mm) για μεσαίους/παχείς ιστούς. Η κοπτική λάμα - λοξευμένη σμίλη από ανοξείδωτο ατσάλι 420 δημιουργεί αναστομωτικό αυλό 19,5mm.	30	550	16.500,00	20.460,00
55	Εργαλείο κυκλικής αναστόμωσης Tri-Staple, διαμέτρου 31mm, μήκος στειλεού 22cm με ανακλινόμενο άκμονα για μεσαίο-παχύ ιστό	Εργαλείο κυκλικής αναστόμωσης με ακουστικές και απτές αναδράσεις, με 2 άκρα τροκάρ (κοφτερό και τυφλό) μεγέθους 5,7mm, μίας χειρολαβής διαμέτρου 28mm και μήκους στειλεού 22cm. Με ανακλινόμενο χαμηλού προφίλ άκμονα με μεγαλύτερους υποδοχείς των κλιπ για συνέπεια στο σχηματισμό των κλιπ σε σχήμα Β. Η κεφαλή κλιμακωτής σχεδίασης τοποθετεί τρεις αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής με 39 αγκτήρες τιτανίου κυκλικής εγκάρσιας διατομής 0.24mm, ύψους (4mm, 4.5mm, 5mm) για πολύ παχείς ιστούς. Η κοπτική λάμα - λοξευμένη σμίλη από ανοξείδωτο ατσάλι 420 δημιουργεί αναστομωτικό αυλό 19,5mm.	30	550	16.500,00	20.460,00

56	Κυρτοί κυκλικοί αναστομωτήρες μη ανακλινόμενης κεφαλής, διαμέτρου 29mm, μήκους στυλεού 18cm	Κυρτός κυκλικός αναστομωτήρας διαμέτρου 29mm μη ανακλινόμενης κεφαλής με διπλή γραμμή συρραφής, μήκους στυλεού 18cm, διάμετρο μαχαιριού 20.4mm, με ύψος ανοικτού κλιπ 5.2mm. Να διαθέτει ειδική πλαστική ροδέλα κοπής που επιβεβαιώνει πως έχει ολοκληρωθεί με ασφάλεια η πυροδότηση, με 24 ισχυρά clips από κράμα από κράμα τιτανίου , με ειδική αντιολισθητική λαβή για μεγαλύτερη ασφάλεια κατά την πυροδότηση, με τεχνολογία ρυθμιζόμενης σύγκλεισης κλιπ από 1.5-2.2mm στο ίδιο εργαλείο. Να υπάρχει δυνατότητα μέτρησης αυλού με χρήση εξαρτήματος του ίδιου κατασκευαστικού οίκου	10	550	5.500,00	6.820,00
57	Ηλεκτροκίνητος κυκλικός αναστομωτήρας 29mm	Ηλεκτροκίνητος κυκλικός αναστομωτήρας 29mm μη ανακλινόμενης κεφαλής, μιας χρήσης, απο ανοξείδωτο ατσάλι τύπου S30500 με διάμετρο μαχαιριού 20.4mm, 26 τρισδιάστατα clip από κράμα τιτανίου (πρόσμειξη 2.5% θαναδίου-3% αλουμινίου) για ασφαλέστερη αναστόμωση και αντιολισθητική επιφάνεια για ομαλή κατανομή της συμπίεσης του ιστού κατά το κλείσιμο της κεφαλής. Χρήση ηλεκτροκίνησης για μείωση δύναμης στο ελάχιστο κατά την πυροδότηση και εξασφάλιση σταθερότητας στο άκρο του εργαλείου.Να διαθέτει ύψος ανοικτού clip 5.2mm και εύρος κλεισίματος κλιπ 1.5-2.2mm. Να εμφανίζει στο τέλος της διαδικασίας ηλεκτρονική ένδειξη ασφαλούς πυροδότησης και να διαθέτει φωτιζόμενο παράθυρο με την απεικόνιση της κλιμακας συμπίεσης ιστού	55	800	44.000,00	54.560,00
58	Εργαλείο κυκλικής αναστόμωσης, διαμέτρου 31mm, μήκος στυλεού 22cm με ανακλινόμενο άκμονα για πολύ-παχύ ιστό	Εργαλείο κυκλικής αναστόμωσης με ακουστικές και απτές αναδράσεις, με 2 άκρα τροκάρ (κοφτερό και τυφλό) μεγέθους 5,7mm, μίας χειρολαβής διαμέτρου 31mm και μήκους στυλεού 22cm. Με ανακλινόμενο χαμηλού προφίλ άκμονα με μεγαλύτερους υποδοχείς των κλιπ για συνέπεια στο σχηματισμό των κλιπ σε σχήμα Β. Η κεφαλή κλιμακωτής σχεδίασης τοποθετεί τρεις αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής με 45 αγκιήρες τιτανίου κυκλικής εγκάρσιας διατομής 0.24mm, ύψους (4mm, 4.5mm, 5mm) για πολύ παχείς ιστούς. Η κοπτική λάμα - λοξευμένη σμίλη από ανοξείδωτο ατσάλι 420 δημιουργεί αναστομωτικό αυλό 22,5mm.	15	550	8.250,00	10.230,00
59	Ηλεκτροκίνητος κυκλικός αναστομωτήρας 31mm	Ηλεκτροκίνητος κυκλικός αναστομωτήρας 31mm μη ανακλινόμενης κεφαλής, μιας χρήσης, απο ανοξείδωτο ατσάλι τύπου S30500 με διάμετρο μαχαιριού 22.5mm, 30 τρισδιάστατα clip από κράμα τιτανίου (πρόσμειξη 2.5% θαναδίου-3% αλουμινίου) για ασφαλέστερη αναστόμωση και αντιολισθητική επιφάνεια για ομαλή κατανομή της συμπίεσης του ιστού κατά το κλείσιμο της κεφαλής. Χρήση ηλεκτροκίνησης για μείωση δύναμης στο ελάχιστο κατά την πυροδότηση και εξασφάλιση σταθερότητας στο άκρο του εργαλείου. Να διαθέτει ύψος ανοικτού clip 5.2mm και εύρος κλεισίματος κλιπ 1.5-2.2mm. Να εμφανίζει στο τέλος της διαδικασίας ηλεκτρονική ένδειξη ασφαλούς πυροδότησης και να διαθέτει φωτιζόμενο παράθυρο με την απεικόνιση της κλιμακας συμπίεσης ιστού.	40	800	32.000,00	39.680,00
60	Εργαλείο κυκλικής αναστόμωσης Tri-Staple, διαμέτρου 33mm, μήκος στυλεού 22cm με	Εργαλείο κυκλικής αναστόμωσης με ακουστικές και απτές αναδράσεις, με 2 άκρα τροκάρ (κοφτερό και τυφλό) μεγέθους 5,7mm, μίας χειρολαβής διαμέτρου 33mm και μήκους στυλεού 22cm. Με ανακλινόμενο χαμηλού προφίλ άκμονα με μεγαλύτερους υποδοχείς των κλιπ για συνέπεια στο σχηματισμό των κλιπ σε σχήμα Β. Η κεφαλή κλιμακωτής σχεδίασης τοποθετεί τρεις αλληλοκαλυπτόμενες γραμμές συρραφής με 45 αγκιήρες	10	550	5.500,00	6.820,00

	ανακλινόμενο άκμονα για πολύ-παχύ ιστό	τιτανίου κυκλικής εγκάρσιας διατομής 0.24mm, ύψους (4mm, 4.5mm, 5mm) για πολύ παχείς ιστούς. Η κοπτική λάμα - λοξευμένη σμίλη από ανοξείδωτο ατσάλι 420 δημιουργεί αναστομωτικό αυλό 22,5mm.				
61	Αυτόματος επαναφορτιζόμενος κυρτός κοπτοράπτης με 3D κλιπ και αντιολισθητική επιφάνεια για λεπτούς/κανονικούς και παχείς ιστούς 40mm	Αυτόματος επαναφορτιζόμενος κοπτοράπτης κυρτής κεφαλής πλάτους 64mm με μήκος διατομής 40mm, μήκος συρραφής 51mm, με 4 γραμμές συρραφής και ενσωματωμένη λάμα στην κασέτα του εργαλείου και 46 τρισδιάστατα (3D) κλιπ από κράμα τιτανίου (2,5% θανάδιο- 3%αλουμίνιο) για αναστόμωση και αντιολισθητική επιφάνεια για ομοιόμορφη κατανομή της συμπίεσης του ιστού κατά το κλείσιμο της κεφαλής. με δυνατότητα εναλλαγής κασετών για διαφορετικούς τύπους ιστών στο ίδιο εργαλείο. Για παχείς ιστούς (ύψος ανοικτού κλιπ 4,7mm- ύψος κλειστού κλιπ 2mm-διάμετρος κλιπ 0.23mm)	50	550	27.500,00	34.100,00
62	tamis	Σύστημα ελάχιστα επεμβατικής διαπρωκτικής χειρουργικής για παθήσεις ορθού-πρωκτού. Να διαθέτει : α) Ειδική αποσπώμενη μεμβράνη γέλης με δύο βαλβίδες, για την δημιουργία και διατήρηση συνεχούς ροής πνευμοπεριτοναίου, απαγωγή καπνού (smoke evacuation) και υποδοχές σταθεροποίησης διαμέσου ράμματος. β) Ένα ατραυματικό διαστολέα πρωκτού με τρεις διαστάσεις (4X4cm - 4X5,5cm - 4X9cm) για να καλύπτει τις ανάγκες διαφόρων επεμβάσεων γ) Τέσσερα αυτοσταθεροποιούμενα τροκάρ χαμηλού προφίλ διαμέτρου 5/10 mm δ) Μια ελαστική δεξαμενή CO2 που απορροφά αποτελεσματικά την παλμική κίνηση στο εμφυσήσιμο ορθό σταθεροποιώντας τον χειρουργικό χώρο.	6	900	5.400,00	6.696,00
63	Μονοπολικό ηλεκτρόδιο μιας χρήσης L-HOOK	Μονοπολικό ηλεκτρόδιο μιας χρήσης L-HOOK 5X330χιλ. με δύο ενσωματωμένα κουμπιά, κοπής και αιμόστασης, ενσωματωμένο μη αφαιρούμενο καλώδιο σύνδεσης σε γεννήτρια διαθερμίας τριών μέτρων και αναρρόφηση καπνού με ενσωματωμένο σωλήνα και βαλβίδα	100	50	5.000,00	6.200,00
64	Εργαλείο πλύσης-αναρρόφησης	Εργαλείο πλύσης-αναρρόφησης με ηλεκτρόδιο μονοπολικής διαθερμίας, 5mm μονωμένο, μήκους 330mm, με ευθεία λαβή τύπου τρομπέτας, η οποία να διαθέτει δύο κομβία (πλύση και αναρρόφηση) και δύναται να χρησιμοποιηθεί με εναλλαγή του ρύγχους κατά 180 μοίρες ανεξάρτητα από την θέση σταθεροποίησης των σωληνώσεων στο χειρουργικό πεδίο καθώς επίσης και την δυνατότητα ελέγχου της αναρρόφησης από τον χειρουργό προκαλώντας κατάσπαση κενού. Να φέρει πλήρες σύστημα σωλήνων (με δύο spikes για μεγαλύτερη ροή).	100	42	4.200,00	5.208,00
65	Εργαλείο πλύσης-αναρρόφησης	Συσκευή πλύσης αναρρόφησης τύπου τρομπέτα, πλήρως προσυναρμολογημένη, με ενσωματωμένες διπλούς σωλήνες για σύνδεση με την αναρρόφηση και με δύο φιάλες ορού για πλύση Να φέρει στυλεό πλύσης αναρρόφησης 5mm/33cm, με δυνατότητα συναρμολόγησης και αποσυναρμολόγησης του στυλεού για τη γρήγορη απομάκρυνση μεγάλων δομών ή πηγμάτων. Να διαθέτει κομβία πλύσης και αναρρόφησης και να μπορεί να προσαρμοστεί σε δεξιόχειρες ή αριστερόχειρες ιατρούς. Να διαθέτει ειδική υποδοχή για στερέωση σε θήκη εργαλείων χειρουργικού πεδίου	100	42	4.200,00	5.208,00

66	Σύστημα που επιτρέπει την λαπαροσκοπική προσέγγιση πριν και μετά την εξαγωγή παρασκευάσματος	Σύστημα που επιτρέπει την λαπαροσκοπική προσέγγιση πριν και μετά την εξαγωγή παρασκευάσματος προστατεύοντας συγχρόνως τα κοιλιακά τοιχώματα. Αποτελούμενο από οπτικό τροκάρ διύνησης άμεσης όρασης 5-12mm και μήκους 100mm, διάφανο κοιλιακό διαστολέα χωρίς LATEX μιας χρήσης για προστασία του χειρουργικού τραύματος. Ο διαστολέας να αποτελείται από δύο (2) δακτυλίους, ένα στη μία πλευρά ισχυρο και άκαπτο για εύκολη τοποθέτηση και ένα δακτύλιο εύκαπτο και χρωματισμένο ευδιάκριτα για ένδειξη του μέρους εισαγωγής στην τομή. Να διατίθεται επίσης λαπαροσκοπικό καπάκι ειδικής οπής για δημιουργία πνευμοπεριτοναίου. (αποστειρωμένα σε μία συσκευασία) Σε μεγέθη: Medium για τομές 5-9cm και μήκος μεμβράνης 18cm	200	350	70.000,00	86.800,00
67	Διαστολείς κοιλιακών τοιχωμάτων και προστασίας τραύματος χωρίς LATEX	Διαστολείς κοιλιακών τοιχωμάτων και προστασίας τραύματος χωρίς LATEX μιας χρήσης σε έξι (6) τουλάχιστον μεγέθη. Να φέρουν δύο (2) δακτυλίους στην μία πλευρά για εύκολη τοποθέτηση και ένα (1) δακτύλιο στην άλλη χρωματισμένο για ένδειξη του μέρους εισαγωγής στην τομή και ταϊνία με ένα δακτύλιο για την εξαγωγή του κάτω δακτυλίου μετά το πέρας της επέμβασης. Να διατίθεται και με καπάκι στο οποίο να έχει προσχηματισμένες οπές εισαγωγής εργαλείων Medium 110x250mm	30	110	3.300,00	4.092,00
68	Ατραυματικό αυτοκόλλητο ηλεκτρόδιο παρακολούθησης- εντοπισμού των κινητικών κλάδων	Ατραυματικό αυτοκόλλητο ηλεκτρόδιο παρακολούθησης- εντοπισμού των κινητικών κλάδων (άνω και κάτω λαρυγγικών νεύρων) του λαρυγγικού νεύρου, σε επεμβάσεις θυρεοειδεκτομής. Το ηλεκτρόδιο να είναι μονοκάναλο, μεγάλου εύρους ώστε να πραγματοποιείται πλήρη επαφή με τις φωνητικές χορδές, με σκοπό την συνεχή διεγχειρητική παρακολούθηση των παλίνδρομων λαρυγγικών νεύρων. Το ηλεκτρόδιο διατίθεται αποστειρωμένο και προσαρμόζεται σε όλα τα είδη και μεγέθη ενδοτραχειακού σωλήνα που διαθέτει το νοσοκομείο. Να παρέχονται ως συνοδός εξοπλισμός: Να παρέχονται ως συνοδός εξοπλισμός: α) Ειδικός διπολικός μεταλλικός στελεός, τύπου Microfork, με ατραυματικά τύπου μπίλιας άκρα (ball tips), μήκους 90mm κατάλληλος για επεμβάσεις θυρεοειδεκτομής. b) Γεννήτρια – Monitor 15 ιντσών, για την συνεχή καταγραφή των προκαλούμενων ερεθισμάτων (EMG) καθώς και για τον εντοπισμό των κινητικών κλάδων των λαρυγγικών νεύρων, μέσω της απευθείας διεγχειρητικής διέγερσης του (DNS). Τα προκλητά δυναμικά να προβάλλονται μέσω οπτικοακουστικού σήματος, υψηλής ευκρίνειας. Η ένταση του ακουστικού σήματος να μεταβάλλεται ανάλογα με το εύρος του σήματος. Το ηλεκτρόδιο, η γεννήτρια και ο διπολικός στελεός είναι του ίδιου κατασκευαστικού για απόλυτη συμβατότητα και ορθότητα λειτουργίας του συστήματος. Οι τεχνικοί – χειριστές της εταιρείας να είναι άρτια εκπαιδευμένοι και πιστοποιημένοι εγγράφως από την κατασκευάστρια εταιρεία.	65	385	25.025,00	31.031,00
69	Ενδοσκοπικά εργαλεία απολίνωσης αγγείων (M/L) 10mm	Αυτόματα ενδοσκοπικά εργαλεία απολίνωσης αγγείων με διάμετρο στελεούς 10 mm κατασκευασμένο από υλικό χαμηλής αντανάκλασης, έτσι ώστε να ελαχιστοποιούνται οι αντανάκλαστικές παραμορφώσεις, μήκους 29cm περίπου εφοδιασμένα με 20 clips τιτανίου μεσαίου / μεγάλου μεγέθους τα οποία να διαθέτουν επιμήκειες και εγκάρσιες	30	150	4.500,00	5.580,00

		αυλακώσεις για την ασφαλέστερη συγκράτηση των αγγείων εντός των αγκτήρων κατά την σύγκλιση αυτών, με περιστρεφόμενο στελεό 360ο, με ένα στάδιο φόρτισης-πυροδότησης, με δυνατότητα εξαγωγής του εργαλείου από το τροκάρ με ή χωρίς κλιπ στις σιαγώνες του εργαλείου. Το μήκος του κλειστού κλιπ να μεγαλύτερο από 8,7mm και το άνοιγμά του από 4,2mm. Με χρωματική ένδειξη μετρητή των τελευταίων τριών κλιπ στην θυρίδα της λαβίδας.				
70	ΣΕΤ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ ΠΡΩΚΤΟΥ - ΕΝΤΕΡΟΥ	Σετ διαστολέα πρωκτού-εντέρου με άγκιστρα καθήλωσης. Το σετ περιλαμβάνει: Διαστολέα εντέρου-πρωκτού (άγκιστρο) μιας χρήσης, αποστειρωμένο, μικρού μεγέθους, σχήματος τετράγωνο με ατραυματικές γωνίες. Να είναι κατασκευασμένο από polycarbonate με τουλάχιστον 10 ελαστικά άγκιστρα ανά συσκευασία και 3 διαφορετικούς γάντζους από ανοξείδωτο χάλυβα.	20	300	6.000,00	7.440,00
71	Αυτόματες λαβίδες απολίνωσης αγγείων	Αυτόματες λαβίδες απολίνωσης αγγείων με μηχανισμό ασφαλούς σύγκλισης των clip, μήκους 33.7cm, εφοδιασμένες με 20 clip τιτανίου με επιμήκειες και εγκάρσιες αυλακώσεις (6.3x10.8mm), μεγάλου μεγέθους. Για καλύτερη ορατότητα κατά την τοποθέτηση, να διαθέτει άκρο με τουλάχιστον 30° κλίση και μπλε χρωματισμένα clip. Να διαθέτει ένδειξη των τελευταίων clip.	20	130	2.600,00	3.224,00
72	Αυτόματες λαβίδες απολίνωσης αγγείων	Αυτόματες λαβίδες απολίνωσης αγγείων με μηχανισμό ασφαλούς σύγκλισης των clip, μήκους 29.2cm, εφοδιασμένες με 30 clip τιτανίου με επιμήκειες και εγκάρσιες αυλακώσεις (4.3x6.0mm), μεσαίου μεγέθους. Για καλύτερη ορατότητα κατά την τοποθέτηση, να διαθέτει άκρο με τουλάχιστον 30° κλίση και μπλε χρωματισμένα clip. Να διαθέτει ένδειξη των τελευταίων clip.	20	140	2.800,00	3.472,00
73	Συρραπτικό εργαλείο δέρματος μιας χρήσης με 35 πλατιά κλιπ	Αυτόματο εργαλείο συρραφής δέρματος μίας χρήσης, με μηχανισμό καστανίας και 35 αγκτήρες από ανοξείδωτο ατσάλι διαμέτρου 0,56mm μήκους 6,5mm και ύψους 4,1mm μετά το κλείσιμο	700	3	2.100,00	2.604,00
74	Αιμοστατικό διάστασης 5x10cm	Αιμοστατικό από οξειδωμένη κυτταρίνη εμποτισμένο με άλατα, τριλυσίνη (trilysine) και ενεργή πολύ-αιθυλενο-γλυκόλη (PEG) κατάλληλο για αποκατάσταση αιμορραγιών σε όργανα όταν ο έλεγχος δεν είναι δυνατός ή μη συμβατός με τις κλασσικές μεθόδους (πίεση, απολίνωση κτλ.) διάστασης 5X10 εκ.	40	390	15.600,00	19.344,00
75	Μη υφαντή αιμοστατική γάζα	Μη υφαντή αιμοστατική γάζα από 100% Οξειδωμένη Αναγεννημένη Κυτταρίνη, από μη υφασμένες μεταξύ τους ίνες σε συσκευασία αλουμινίου για προστασία από περιβαλλοντικούς παράγοντες (υγρασία, σκόνη και άλλους). Να διαθέτει μάζα πυρήνα 11mg/cm ² . Να διαθέτει βακτηριοκτόνο δράση ενάντια σε όλα τα παρακάτω βακτήρια (επί ποινή απόρριψης): methicillin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA), penicillin-resistant Streptococcus pneumoniae (PRSP), vancomycin-resistant Enterococcus (VRE), methicillin-resistant, Staphylococcus epidermidis (MRSE), Staphylococcus aureus, Staphylococcus epidermidis, Micrococcus luteus, Streptococcus pyogenes Group A, Streptococcus pyogenes Group B, Streptococcus salivarius, Branhamella catarrhalis, Escherichia coli, Klebsiella aerogenes, Lactobacillus sp., Salmonella enteritidis, Shigella dysenteriae, Serratia marcescens, Bacillus subtilis, Proteus vulgaris, Corynebacterium xerosis, Mycobacterium phle, Clostridium tetani, Clostridium perfringens, Bacteroides	50	199	9.950,00	12.338,00

		<i>fragilis, Enterococcus, Enterobacter cloacae, Pseudomonas aeruginosa, Pseudomonas stutzeri, Proteus mirabilis.</i> Να διαθέτει πυκνότητα 100 - 110 g/m ² . Να απορροφάται εντός 1-2 εβδομάδων με μηδενική ιστική αντίδραση και ο χρόνος αιμοστάσεως να είναι κάτω των 6 λεπτών. Όλα τα ανωτέρω να αποδεικνύονται σύμφωνα με το εγχειρίδιο χρήσεως, ή δημοσιευμένες μελέτες (με αναφορά στο προσφερόμενο υλικό και όχι την ΟΑΚ), ή άλλους τεχνικούς φακέλους και όχι προϊόντικά διαφημιστικά φυλλάδια. Διαστάσεις: 10,2 x 10,2 εκατοστά σε συσκευασία 10 τμχ				
76	αιμοστατικά μικροϊνίδια Οξειδωμένης Αναγεννώμενης Κυτταρίνης με ψεκαστικό μηχανισμό	Απορροφήσιμα αιμοστατικά μικροϊνίδια Οξειδωμένης Αναγεννώμενης Κυτταρίνης με ψεκαστικό μηχανισμό. Να επιφέρει αιμόσταση σε λιγότερο των 35 δευτερόλεπτων, με αποδεδειγμένη δεισδυτική ικανότητα στο αίμα φθάνοντας την κύτη της αιμορραγικής περιοχής, βάσει μελέτης. Να δύναται να παρέχει κάλυψη 66 cm ² (εμβαδόν 8.1x 8.1 cm) Να έχει in vitro βακτηριοκτόνο δράση για το μέγιστο εύρος μικροοργανισμών ΑΧΠ συμπεριλαμβανομένων των : Ανθεκτικός στη μεθικιλίνη <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA), <i>Shigella sonnei</i> , Ανθεκτικός στην πενικιλίνη <i>Streptococcus pneumoniae</i> (PRSP), <i>Serratia marcescens</i> Ανθεκτικός στη βανκομυκίνη <i>Enterococcus</i> (VRE), <i>Bacillus subtilis</i> , Ανθεκτικός στην μεθικιλίνη, <i>Staphylococcus epidermidis</i> (MRSE), <i>Proteus vulgaris</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Corynebacterium xerosis</i> , <i>Staphylococcus epidermidis</i> , <i>Mycobacterium phlei</i> , <i>Micrococcus luteus</i> , <i>Clostridium tetani</i> , <i>Streptococcus</i> Ομάδα Α, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Streptococcus</i> Ομάδα Β, <i>Bacteroides fragilis</i> , <i>Streptococcus salivarius</i> , <i>Enterococcus</i> sp., <i>Branhamella catarrhalis</i> , <i>Enterobacter cloacae</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Klebsiella pneumoniae</i> , <i>Pseudomonas stutzeri</i> , <i>Lactobacillus</i> sp., <i>Proteus mirabilis</i> , <i>Salmonella enteritidis</i> , η οποία να αναγράφεται στο εγχειρίδιο χρήσεως. Τουλάχιστον 3 γραμμάρια ουσίας.	50	198	9.900,00	12.276,00
77	Ενδοσκοπικός εφαρμογέας	Ενδοσκοπικός εφαρμογέας συνολικού για το παραπάνω αιμοστατικό υλικό μήκους 36 εκατοστών (συνδυασμένης χρήσης), απαρτιζόμενο από μεταλλικό εξωτερικό αυλό 31 εκατοστών, και εσωτερικό εύκαμπτο ακροφύσιο 38 εκατοστών για βέλτιστη χειρουργική τοποθέτηση και τη στόχευση ανατομικά δυσπρόσιτων περιοχών. Δυνατότητα χρησιμοποίησης εσωτερικού αυλού αυτοτελώς, καθώς και σε συνδυασμό με τον μεταλλικό. Δυνατότητα διαπεράσεως κάνουλας διαμέτρου 5 mm και άνω.	50	33	1.650,00	2.046,00
78	Αιμοστατική γάζα από 100% Οξειδωμένη Αναγεννημένη Κυτταρίνη	Αιμοστατική γάζα από 100% Οξειδωμένη Αναγεννημένη Κυτταρίνη σε συσκευασία αλουμινίου για προστασία από περιβαλλοντικούς παράγοντες (υγρασία, σκόνη και άλλους). Να διαθέτει μάζα πυρήνα 8mg/cm ² . Να διαθέτει βακτηριοκτόνο δράση ενάντια σε όλα τα παρακάτω βακτήρια (επί ποινή απόρριψης): <i>methicillin-resistant Staphylococcus aureus</i> (MRSA) <i>penicillin-resistant Streptococcus pneumoniae</i> (PRSP) <i>vancomycin-resistant Enterococcus</i> (VRE) <i>methicillin-resistant Staphylococcus epidermidis</i> (MRSE) <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Bacillus subtilis</i> <i>Staphylococcus epidermidis</i> <i>Proteus vulgaris</i> <i>Micrococcus luteus</i> <i>Corynebacterium xerosis</i> <i>Streptococcus pyogenes</i> Group A <i>Mycobacterium phlei</i> <i>Streptococcus pyogenes</i> Group B <i>Clostridium tetani</i> <i>Streptococcus salivarius</i> <i>Clostridium perfringens</i> <i>Branhamella catarrhalis</i> <i>Bacteroides fragilis</i> <i>Escherichia coli</i> <i>Enterococcus</i> <i>Klebsiella aerogenes</i> <i>Enterobacter cloacae</i> <i>Lactobacillus</i> sp.	150	33	4.950,00	6.138,00

		<i>Pseudomonas aeruginosa Salmonella enteritidis Pseudomonas stutzeri Shigella dysenteriae Proteus mirabilis</i> , η οποία να ποσοτικοποιείται για τους σημαντικότερους. Να απορροφάται εντός 1-2 εβδομάδων με μηδενική ιστική αντίδραση και ο χρόνος αιμοστάσεως να είναι κάτω των 8 λεπτών. Όλα τα ανωτέρω να αποδεικνύονται σύμφωνα με το εγχειρίδιο χρήσεως, ή δημοσιευμένες μελέτες, ή άλλους τεχνικούς φακέλους και όχι προϊόντικά διαφημιστικά φυλλάδια. Διαστάσεις: 10 x 20 εκατοστά σε συσκευασία 10 τμχ				
79	Αιμοστατικό επίθεμα	Αιμοστατικό επίθεμα διαστάσεων 5x10cm αποτελούμενο από Ινώδη Φορέα Ζελατίνης και ενεργοποιημένη πολυοξαζολίνη, το οποίο δρα ανεξάρτητα από την αντιπηκτική αγωγή ή διαταραχές πήξης των ασθενών, επιτυγχάνοντας αποτελεσματική αιμόσταση εντός 30 δευτερολέπτων. Ενεργό και από τις δύο πλευρές, κατάλληλο για λαπαροσκοπική χρήση με δυνατότητα διαχωρισμού του σε μικρότερα κομμάτια, για εφαρμογή σε ακανόνιστου σχήματος δομές και περιοχές που είναι δύσκολο να προσπελαστούν. Να φέρει μπλε χρώμα ως βοήθημα για την οπτικοποίησή του, όταν εφαρμόζεται στο σημείο της αιμορραγίας. Έτοιμο προς άμεση χρήση χωρίς απόψυξη, ανάμειξη ή διαβροχή. Να απορροφάται σε 4-6 εβδομάδες. Τα ανωτέρω να αποδεικνύονται σύμφωνα με το εγχειρίδιο χρήσεως, ή δημοσιευμένες μελέτες, ή άλλους τεχνικούς φακέλους και όχι προϊόντικά διαφημιστικά φυλλάδια.	3	600	1.800,00	2.232,00
80	Τροκάρ Κοιλίας 5	Τροκάρ Κοιλίας ,μήκους 100mm, διήνησης χωρίς κόπτον άκρο. Κάνουλα τροκάρ διαφανής ακτινοδιαβατή με ενσωματωμένο σταθεροποιητή, βαλβίδα εισόδου αερίου (gas connector), με πλαϊνά πτερύγια με αυλακώσεις για σταθεροποίηση και μέσω ράμματος, με σύστημα συγκράτησης του στυλεού στην κάνουλα και με ενσωματωμένο αυτόματο μετατροπέα που δέχεται εργαλεία διαμέτρου από 5 έως 11mm ή 12mm και δυνατότητα αφαίρεσης αυτού προς εξαγωγή παρασκευασμάτων, σε μεγέθη: 5 mm.	50	40	2.000,00	2.480,00
81	Τροκάρ κοιλίας με λόγχη σχήματος νυστεριού, διαμέτρου 5mm	Τροκάρ κοιλίας με λόγχη σχήματος νυστεριού, διαμέτρου 5mm και μήκους 100mm, διαφανές σε όλο το μήκος και χαμηλού προφίλ. Για περιορισμό κηλίδωσης κάμερας και εργαλείων να διαθέτει τεχνολογία συλλογής, απομάκρυνσης και απορρόφησης των υγρών από σπόγγο στο εσωτερικό της κεφαλής της κάνουλας. Με βαλβίδα έγχυσης και εκκένωσης αερίου, που παρέχει αεροστεγανότητα και περιορίζει την απώλεια πνευμοπεριτονέου στο ελάχιστο σε σχέση με τα τροκάρ της κατηγορίας του. Το παραπάνω να αποδεικνύεται από επιστημονικά τεκμήρια.. Με προστατευτικό κάλυμμα της λόγχης, με μηχανισμό οπλισμού και επαναφοράς της, ηχητική και οπτική επιβεβαίωση στην θέση ασφάλειας. Η κορυφή της κάνουλας να έχει σχήμα χωνιού για κατευθυνόμενη εισαγωγή των εργαλείων που διευκολύνει τον χειρουργό. Να είναι απόλυτα σταθερό στο κοιλιακό τοίχωμα διαθέτοντας 33 εγκάρσιες ομόκεντρες ραβδώσεις σταθεροποίησης στην κάνουλα και δύο θέσεις σταθεροποίησης ραμμάτων. Το τροκάρ και η κάνουλα να ασφαλίζουν μεταξύ τους σταθερά. Το άκρο της κάνουλας να είναι οβάλ σχηματίζοντας γωνία 45ο για εξαγωγή μεγάλων παρασκευασμάτων και βελόνων.	50	100	5.000,00	6.200,00

82	Πλήρες συστημα τροκάρ μιάς χρήσης 5	Πλήρες συστημα τροκάρ μιάς χρήσης, αποτελούμενο από κάννουλα και στυλεό τροκάρ. Να είναι αυτοσυγκρατούμενο με ασφαλές σύστημα που να περιλαμβάνει μπαλόνι, χωρίς λάτεξ, καθήλωσης στο εσω κοιλιακό τοίχωμα και μετακινούμενο στεγανοποιητή στο εξω κοιλιακό τοίχωμα. Να περιέχεται στην συσκευασία σύριγγα για το μπαλόνι καθήλωσης. Να έχει κοπτικό άκρο λόγχη, σχήματος νυστεριού και ατραυματική αυτόματη ασπίδα προστασίας της λόγχης. Να διαθέτει ηχητική και οπτική ένδειξη τριών σταδίων της θέσης της ασπίδας κατά την εισαγωγή στην κοιλιακή κοιλότητα. Να έχει μηχανισμό οπλισμού, αυτόματα μετατροπέα διπλής βαλβίδας, πλήρως αφαιρούμενο. Να υπάρχει δυνατότητα αμφίπλευρης τοποθέτησης του στυλεού στην κάννουλα. Να διατίθεται σε διαμέτρους: Α) 5mm μήκος 100mm	50	65	3.250,00	4.030,00
83	Πλήρες συστημα τροκάρ μιάς χρήσης 12	Πλήρες συστημα τροκάρ μιάς χρήσης, αποτελούμενο από κάννουλα και στυλεό τροκάρ. Να είναι αυτοσυγκρατούμενο με ασφαλές σύστημα που να περιλαμβάνει μπαλόνι, χωρίς λάτεξ, καθήλωσης στο εσω κοιλιακό τοίχωμα και μετακινούμενο στεγανοποιητή στο εξω κοιλιακό τοίχωμα. Να περιέχεται στην συσκευασία σύριγγα για το μπαλόνι καθήλωσης. Να έχει κοπτικό άκρο λόγχη, σχήματος νυστεριού και ατραυματική αυτόματη ασπίδα προστασίας της λόγχης. Να διαθέτει ηχητική και οπτική ένδειξη τριών σταδίων της θέσης της ασπίδας κατά την εισαγωγή στην κοιλιακή κοιλότητα. Να έχει μηχανισμό οπλισμού, αυτόματα μετατροπέα διπλής βαλβίδας, πλήρως αφαιρούμενο. Να υπάρχει δυνατότητα αμφίπλευρης τοποθέτησης του στυλεού στην κάννουλα. Να διατίθεται σε διαμέτρους: 5-12mm μήκος 100mm	10	80	800,00	992,00
84	Τροκάρ άμεσης όρασης διύνησης ιστών, διαμέτρου 5/12mm	Τροκάρ κοιλίας, οπτικό με πλαστικά πτερύγια (διήνησης) διαμέτρου 12mm, μήκους 10cm, με διαφανή λεία κάνουλα και στειλεό, μιας χρήσης αποστειρωμένο. Να διαθέτει σύστημα συγκράτησης με μπαλόνι στα 15χιλ. από το έσω άκρο της κάνουλας πληρούμενο με 8ml ορό ή 12ml αέρα. Η κάνουλα να διαθέτει ρυθμιζόμενο ελαστικό σύστημα σταθεροποίησης. Να έχει μηχανισμό κλειδώματος του στειλεού στην κάνουλα και απασφάλιση με κουμπί. Να παρέχεται δυνατότητα αφαίρεσης του άνω άκρου με ένα χέρι (Μηχανισμός απελευθέρωσης με κουμπί) για εύκολη εξαγωγή του παρασκευάσματος.	10	40	400,00	496,00
85	Πλήρες σύστημα τροκάρ τυφλού άκρου, τύπου Hasson,	Πλήρες σύστημα τροκάρ τυφλού άκρου, τύπου Hasson, αυτοσυγκρατούμενο με μπαλόνι (χωρίς λάτεξ) στο κάτω κοιλιακό τοίχωμα και κωνικό στεγανοποιητή από gel στο άνω κοιλιακό τοίχωμα. Ο στεγανοποιητής να είναι μετακινούμενος και να κλειδώνει σε θέσεις επιλογής. Να φέρει ενσωματωμένο μειωτήρα, διπλής βαλβίδας. Να έχει δύο θέσεις καθήλωσης ράμματος. Να είναι οπτικό, με ειδική θέση τοποθέτησης της οπτικής που εξασφαλίζει εισαγωγή του τροκάρ υπο άμεση όραση. Να διατίθεται σε διαμέτρους 5/12mm-μήκος 100MM	125	120	15.000,00	18.600,00
86	Τροκάρ Hasson ανοιχτής τεχνικής διαμέτρου 5/12mm	Τροκάρ Hasson ανοιχτής τεχνικής διαμέτρου 5/12mm με τυφλό άκρο, μήκους 100mm, διαφανές σε όλο το μήκος και χαμηλού προφίλ. Για περιορισμό κηλίδωσης κάμερας και εργαλείων να διαθέτει τεχνολογία συλλογής, απομάκρυνσης και απορρόφησης των υγρών από σπόγγο στο εσωτερικό της κεφαλής της κάνουλας. Με κωνοειδές σπείρωμα σταθεροποίησης και με βαλβίδα έγχυσης και εκκένωσης αερίου, που παρέχει αεροστεγανότητα και περιορίζει την απώλεια πνευμοπεριτονέου στο ελάχιστο σε σχέση	50	120	6.000,00	7.440,00

		με τα τροκάρ της κατηγορίας του. Το παραπάνω να αποδεικνύεται από επιστημονικά τεκμήρια.. Με μηχανισμό ασφάλειας του στειλεού στη κάνουλα, με ενσωματωμένο σταθεροποιητή και μειωτήρα με δυνατότητα αφαίρεσης αυτού. Να είναι απόλυτα σταθερό στο κοιλιακό τοίχωμα διαθέτοντας τέσσερις θέσεις σταθεροποίησης ραμμάτων. Το άκρο της κάνουλας να είναι οβάλ σχηματίζοντας γωνία 45ο για εξαγωγή μεγάλων παρασκευασμάτων και βελόνων.				
87	Κλιπ τιτανίου απολίνωσης αγγείων	Κλιπ τιτανίου απολίνωσης αγγείων , μεγάλου μεγέθους διαστάσεων 8.0 x 12.0mm σε κασέτα των 6 κλιπ. Το clip να διαθέτει άνοιγμα 7.5mm και μήκος κατόπιν της διαμόρφωσής του 12.26mm. Να φέρουν να διαθέτουν επιμήκειες και εγκάρσιες αυλακώσεις για την ασφαλέστερη συγκράτηση των αγγείων εντός των αγκτήρων κατά την σύγκλιση αυτών	25	8,25	206,25	255,75
88	Κλιπ τιτανίου απολίνωσης αγγείων	Κλιπ τιτανίου απολίνωσης αγγείων , μεσαίου/ μεγάλου μεγέθους διαστάσεων 5.5 x 8.7mm σε κασέτα των 6 κλιπ. Το clip να διαθέτει άνοιγμα 6.4mm και μήκος κατόπιν της διαμόρφωσής του 8.99mm. Να φέρουν να διαθέτουν επιμήκειες και εγκάρσιες αυλακώσεις για την ασφαλέστερη συγκράτηση των αγγείων εντός των αγκτήρων κατά την σύγκλιση αυτών	25	8,25	206,25	255,75
89	Σάκος περισυλλογής παρασκευασμάτων	Ισχυρός σάκος περισυλλογής παρασκευασμάτων, εισερχόμενος από τροκάρ 12mm με ενσωματωμένο μονόκλωνο ράμμα περίπαρσης. Να διαθέτει ειδικούς μπλε βρόγχους που βοηθούν στην διαχείριση και τον προσανατολισμό. Να είναι κατασκευασμένος από αδιαπέραστο ανθεκτικό ημιδιαφανές rip-stop nylon με επικάλυψη πολυουρεθάνης και αντοχή σε διάρρηξη τουλάχιστον 175Kpa. Να είναι χωρητικότητας 1200ml, με διάμετρο ανοίγματος 170mm και μήκος 180mm.	10	73	730,00	905,20
90	Σάκος περισυλλογής παρασκευασμάτων	Σάκος περισυλλογής παρασκευασμάτων, με σταθερό στυλεό, εισερχόμενος από τροκάρ 10mm, να διαθέτει ένδειξη ανοίγματος, με διαστελόμενο περιμετρικό μεταλλικό σταθερό δακτύλιο, από πλαστικό ανθεκτικό υλικό σάκου, με σύστημα ασφαλούς σύγκλεισης του σάκου και ενσωματωμένο ράμμα περίπαρσης. Με αυτόματο μηχανισμό, ταυτόχρονου περιβροχισμού παρασκευάσματος, κοπής του ράμματος και απομάκρυνσης του στυλεού εφαρμογής. Διάσταση σάκου περισυλλογής 10cm x 16cm και χωρητικότητα τουλάχιστον 225ml	20	67	1.340,00	1.661,60
91	Οπτικό τροκαρ τριών αυλών τριπλής λειτουργίας	Οπτικό τροκάρ με ατραυματικό άκρο διάνοιξης του ιστού, χωρίς βαλβίδα αέρος, με αυλό εκκένωσης-απαγωγής καπνού, διαμέτρου α) 5mm και β) 12mm και μήκους κάνουλας 100mm. Η κάνουλα φέρει τρεις αυλούς (απαγωγής-εκκένωσης χειρουργικού καπνού, εμφύσησης αερίου και ελέγχου της πίεσης σε πραγματικό χρόνο, και δημιουργίας φράγματος αέρα για τη δημιουργία σταθερού πνευμοπεριτόναιου	100	150	15.000,00	18.600,00
92	Σωλήνας παροχής CO2 τριών αυλών:	Σωλήνας παροχής διοξειδίου του άνθρακα που αποτελείται από σετ τριών αυλών για χρήση με σύστημα σταθερής ροής CO2 : ο πρώτος αυλός για συνεχή και αδιάκοπη απαγωγή-εκκένωση καπνού, ο δεύτερος για συνεχή και αδιάκοπη παροχή αερίου και έλεγχο πίεσης σε αληθινό χρόνο, και ο τρίτος για τη δημιουργία ενός αόρατου «φράγματος» αέρα που βοηθάει στη δημιουργία σταθερού πνευμοπεριτόναιου χωρίς απώλειες. Συμπεριλαμβάνει προέκταση με άκρο luer lock για σύνδεση του σωλήνα	100	150	15.000,00	18.600,00

		τριών αυλών με συμβατικά τροκάρ και βελόνες verres. Διαθέτει ενσωματωμένο φίλτρο ULPA 0,01μm.				
93	σύστημα σύγκλισης οπών τροκάρ	Λαπαροσκοπικό εργαλείο καθήλωσης ραμμάτων μ.χ. τύπου βελόνης για την σύγκλιση των οπών εισόδου τροκάρ, διαμέτρου 2,5mm (14 Ga), μήκους 150mm, ωφέλιμου μήκους 157mm και συνολικού μήκους 229mm. Να φέρει σαφή ένδειξη της κατεύθυνσης ανοίγματος της οπής σύλληψης των ραμμάτων. Η ευδιάκριτη – σκούρου μπλε χρώματος λαβή να ενεργοποιεί με ελατήριο τη σιαγόνα η οποία να κλείνει αυτόματα, διευκολύνοντας την άμεση λήψη των ραμμάτων.	100	70	7.000,00	8.680,00
94	σύστημα σύγκλισης οπών τροκάρ	Σύστημα σύγκλισης οπών τροκάρ το οποίο να αποτελείται από ένα εισαγωγέα που διαθέτει ειδικές εγκοπές τοποθέτησης του ράμματος με πτερύγια για την ασφαλή σταθεροποίηση του κοιλιακού τοιχώματος όπως επίσης και σύστημα κλειδώματος-ξεκλειδώματος . Να αποτελείται από μια ειδική βελόνα εισαγωγής και εξαγωγής, να διαθέτει ειδικό άγκιστρο για τον καθοδηγούμενο εντοπισμό ράμματος χωρίς την χρήση οπτικού μέσου.	100	75	7.500,00	9.300,00
95	κάλυμμα νέας γενιάς	Ασφαλές ισχυρό υπεραπορροφητικό κάλυμμα νέας γενιάς. Να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο UNE EN 13795, να υπερπληρεί τις προδιαγραφές κατά τουλάχιστον 1111% του Ευρωπαϊκού κανονισμού EN 13795-3 και να μειώνει την απώλεια θερμότητας τουλάχιστον 51%, προάγοντας την ασφάλεια κατά την χρήση του τόσο στο χειρουργείο όσο και στην ανάνηψη. Να είναι Κατηγορίας Ι, μη αποστειρωμένο, πιστοποιημένο και να φέρει τη σήμανση πιστότητας CE η οποία να είναι τοποθετημένη στα προϊόντα σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από την Οδηγία Ευρωπαϊκής Ένωσης EU Medical Devices Regulation (MDR) 2017/745 που ισχύει από 26.05.2021. Τεχνολογίας SAP, να αποτελείται από τρία στρώματα. (α) Επάνω στρώμα (σε επαφή με τον ασθενή) από 100% υδρόφιλο πολυπροπυλένιο, (β) Ενδιάμεσο εσωτερικό στρώμα από υπεραπορροφητικό φύλλο διατήρησης της στεγανότητας τεχνολογίας SAP (υπεραπορροφητικά πολυμερή) με περιεκτικότητα μαλακού στερεοποιητή υγρών 85±5gr/m2, με απορροφητική ικανότητα 4lt/m2, να μετασχηματίζει τα υγρά σε τζέλ πλήρως βιοδιασπώμενο, (γ) Κάτω στρώμα από ισχυρό ισοθερμικό και αδιαπέραστο αντιμικροβιακό φραγμό από ασημένιο φύλλο πολυαιθυλενίου τερεφθαλικού πολυεστέρα (PET) πάχους 20μ (20microns) το οποίο να παρέχει θερμομόνωση/θερμοπροστασία στον ασθενή και να έχει αντοχή σε τάση (αντοχή εφελκυσμού) 220kg. Μη αγωγίμο για αποφυγή εγκαυμάτων από χρήση ηλεκτροχειρουργικής ώστε να διασφαλίζει παράλληλα την προστασία του εξοπλισμού χειρουργείου από πιθανή διάβρωση. Οι διαστάσεις της υδρόφιλης στρώσης να είναι 70 x 230cm, του απορροφητικού τμήματος 50 x 230cm και του θερμομονωτικού υφάσματος 140 x 230cm και 140 x 155cm. Να φέρει επάνω σε κάθε κάλυμμα, ευδιάκριτο σύμβολο θέλους κατεύθυνσης προς τα πάνω και εικονίδιο ανθρώπινης μορφής το οποίο υποδεικνύει ευδιάκριτα τη σωστή κατεύθυνση τοποθέτησης επί της επιφάνειας του κρεβατιού που πρόκειται να τοποθετηθεί, διασφαλίζοντας την σωστή εφαρμογή του ασθενή πάνω σε αυτό.	100	10	1.000,00	1.240,00

		Χωρίς ραφές, χωρίς καθόλου περιεκτικότητα βάμβακος, 100% χωρίς καθόλου περιεκτικότητα λάτεξ και 100% χωρίς DHP.				
96	ΣΕΤ ΔΙΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗΣ ΝΕΥΡΟΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΛΑΡΥΓΓΙΚΩΝ ΝΕΥΡΩΝ ΜΕ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΓΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΘΥΡΕΟΕΙΔΕΚΤΟΜΗΣ, ΠΑΡΑΘΥΡΕΟΕΙΔΕΚΤΟΜΗΣ ΚΑΙ ΛΕΜΦΑΔΕΝΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΩΝ ΤΡΑΧΗΛΟΥ	Να είναι ατραυματικό αυτοκόλλητο ηλεκτρόδιο παρακολούθησης – εντοπισμού των κινητικών κλάδων των λαρυγγικών νευρών, σε επεμβάσεις θυρεοειδεκτομής, παραθυρεοειδεκτομής και λεμφαδενικών καθαρισμών τραχήλου. Το ηλεκτρόδιο να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία μιας χρήσης δύο μεγεθών ώστε να επικολλάται σε όλα τα νούμερα των ενδοτραχειακών σωλήνων που διαθέτει το νοσοκομείο. Να παρέχεται ως συνοδευτικός εξοπλισμός ειδικό μόνιτορ σύγχρονης τεχνολογίας νευροπαρακολούθησης, καθώς και ειδικός μονοπολικός ή διπολικός στυλεός νευροδιέγερσης με αυτραυματικό άκρο. Το σύστημα να δύναται να δεχτεί ειδικό ηλεκτρόδιο τύπου κλιπ συνεχής παρακολούθησης του πνευμονογαστρικού νεύρου.	40	350	14.000,00	17.360,00
97	ΕΙΔΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ-ΚΛΙΠ	ΕΙΔΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ-ΚΛΙΠ (ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 2 ΧΙΛ ΚΑΙ 3 ΧΙΛ) ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΕΡΙΟΔΙΚΗΣ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΟΥ ΠΝΕΥΜΟΝΟΓΑΣΤΡΙΚΟΥ ΝΕΥΡΟΥ Το ηλεκτρόδιο να είναι ατραυματικό, κλειστού βρόγχου. Να διατίθεται σε δύο διαστάσεις 2,00mm και 3,00mm κατ' επιλογήν. Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία.	10	190	1.900,00	2.356,00
98	Ανταλλακτικοί καθετήρες γαστροστομίας	Να είναι κατασκευασμένοι από διάφανη πολύ μαλακή σιλικόνη υψηλής διαύγειας σε διάμετρο 24Fr. Να διαθέτουν ακτινοσκοπήσιμη λωρίδα κατά μήκος του σωλήνα. Στο τελικό άκρο να φέρουν μπαλόνι σταθεροποίησης των 10ml. Το μπαλόνι να είναι ανατομικού σχεδιασμού χωρίς προεξοχή του τελικού άκρου του καθετήρα. Ο δίσκος σταθεροποίησης δέρματος να είναι τύπου μαργαρίτα και να προσφέρει ασφαλή συγκράτηση χωρίς τη χρήση άλλων συνδετικών. Να φέρει υποαλλεργικά ανατομικά πέλματα για την ανατομική καθήλωσή του στο δέρμα και να φέρει αεραγωγούς (οπές) για τον αερισμό του δέρματος. Ο σωλήνας σίτισης να φέρει εξωτερική διαγράμμιση ανά 10mm για την εκτίμηση του βάθους. Να φέρουν ενσωματωμένη κεφαλή σίτισης τριών (3) αυλών για σίτιση, χορήγηση φαρμάκων και για εμφύσηση του μπαλονιού. Να έχουν έγκριση για αρχική τοποθέτηση	15	98	1.470,00	1.823,00
99	Σετ χειρουργικής νησιδοστομίας	Καθετήρας νησιδοστομίας κατασκευασμένος από πολύ μαλακή ιατρική σιλικόνη υψηλής διαύγειας σε διάμετρο 14fr. Ο καθετήρας να φέρει πτερύγια τοποθέτησης ραμμάτων και να διαθέτει αφαιρούμενο περιφερικό άκρο. Να φέρει ακτινοσκοπήσιμη διαγράμμιση και να έχει μεγάλη εσωτερική διάμετρο 9fr. Το σετ να περιέχει υποδόριο εξαγωγέα, προσαρμογέα θύρας σίτισης και πώμα luer lock.	5	450	2.250,00	2.790,00
100	Σετ βουβωνικού κώνου, ελαφριού θάρους	Σετ βουβωνικού κώνου, ελαφριού θάρους (μέση τιμή g/cm² 58,9) με ξεχωριστό προδιαμορφωμένο κώνο και προσχηματισμένο πλέγμα με οπή διάστασης 6x13,5cm από μονόκλωνο πολυπροπυλένιο με μεγάλα διάκενα 4mm και εσωτερική διασταύρωση δύο ινών. Ο κώνος να διαθέτει εξωτερικό περίβλημα με πτυχώσεις και 8 αφαιρούμενα εσωτερικά πέταλα στα μεγέθη M,L και 2 εσωτερικούς αφαιρούμενους κώνους στο	10	270	2.700,00	3.348,00

		μέγεθος XL και να είναι κατάλληλος για τεχνική MILLICAN. Σε διαστάσεις κώνου: 3,3x3,9cm (M), 4,1x4,8cm (L), 4,1x5,0 (XL)				
101	Σετ βουβωνικού κώνου, ελαφριού θάρους	Σετ βουβωνικού κώνου, ελαφριού θάρους (μέση τιμή g/cm ² 58,9) με ξεχωριστό προδιαμορφωμένο κώνο και προσχηματισμένο πλέγμα με οπή διάστασης 6x13,5cm από μονόκλωνο πολυπροπυλένιο με μεγάλα διάκενα 4mm και εσωτερική διασταύρωση δύο ινών. Ο κώνος να διαθέτει εξωτερικό περίβλημα με πτυχωσεις και 8 αφαιρούμενα εσωτερικά πέταλα στα μεγέθη M,L και 2 εσωτερικούς αφαιρούμενους κώνους στο μέγεθος XL και να είναι κατάλληλος για τεχνική MILLICAN. Σε διαστάσεις κώνου: 3,3x3,9cm (M), 4,1x4,8cm (L), 4,1x5,0 (XL)	10	270	2.700,00	3.348,00
102	Ημιαπορροφήσιμο επίπεδο πλέγμα 10x15	Ημιαπορροφήσιμο πλέγμα αποτελούμενο 50% από πολυπροπυλένιο και 50% από πολυγλυκαπρόνη 25. Να έχει διαμέτρημα πόρων 2-4mm, βάρος 39.1g/m ² και να παρέχει μεγάλη αντοχή και ελαστικότητα. Διάσταση: 10x15cm	7	163	1.141,00	1.414,84
103	ΚΛΙΠ ΑΠΟΛΙΝΩΣΗΣ ΑΓΓΕΙΩΝ M/L (3-10mm)	Κλιπ απολίνωσης κατασκευασμένα από πολυοξυμεθυλαίνιο (POLYACETAL) Τα κλιπ να φέρουν πιστοποιητικό κατηγορία κλάσης III(Risk Class III) απαραίτητο για τα εμφυτεύσιμα κλιπ που έρχονται σε επαφή με το κεντρικό κυκλοφορικό σύστημα. Να μην επηρεάζει τις μαγνητικές τομογραφίες (MRI), ούτε και τις ακτινογραφίες (CT). Το υλικό να είναι ακτινοδιαπερατό. Η ασφάλεια που προσφέρει στην απολίνωση να είναι ισοδύναμη με την ασφάλεια που προσφέρει ένα ράμμα 2-0, καθώς ανέχεται πλήρως πιέσεις από 100 mm Hg έως και 1000 mm Hg (στήλης υδραργύρου). Επειδή δεν αποσυντίθεται, να μην ευνοεί την δημιουργία βακτηρίων με κλινική απόδειξη ότι η χρήση του κλιπ Hem-o-lok δεν σχετίζεται με συστηματική τοξικότητα ή σήψη, δεν δημιουργεί αντιδράσεις σε παρακείμενους και υποκείμενους ιστούς, δεν προκαλεί κανένα είδος λοίμωξης. Να διαθέτει 1) Μηχανισμό ασφάλισης-κλειδώματος 2) Δόντια από πολυμερές στην εσωτερική επιφάνεια του κλιπ, που αυξάνουν την ασφάλεια και ελαχιστοποιούν την δυνατότητα παράλληλων κινήσεων. 3) Σαφής και αισθητή επιβεβαίωση της ασφάλισης στο αγγείο, με το χαρακτηριστικό «κλικ» όταν το κλιπ κλειδώνει Να διατίθεται σε διαστάσεις 3-10mm (medium - large)	28	49,2	1.377,60	1.708,22
104	ΚΛΙΠ ΑΠΟΛΙΝΩΣΗΣ ΑΓΓΕΙΩΝ L (5-13 mm)	Κλιπ απολίνωσης κατασκευασμένα από πολυοξυμεθυλαίνιο (POLYACETAL). Τα κλιπ να φέρουν πιστοποιητικό κατηγορία κλάσης III(Risk Class III) απαραίτητο για τα εμφυτεύσιμα κλιπ που έρχονται σε επαφή με το κεντρικό κυκλοφορικό σύστημα. Να μην επηρεάζει τις μαγνητικές τομογραφίες (MRI), ούτε και τις ακτινογραφίες (CT). Το υλικό να είναι ακτινοδιαπερατό. Η ασφάλεια που προσφέρει στην απολίνωση να είναι ισοδύναμη με την ασφάλεια που προσφέρει ένα ράμμα 2-0, καθώς ανέχεται πλήρως πιέσεις από 100 mm Hg έως και 1000 mm Hg (στήλης υδραργύρου). Επειδή δεν αποσυντίθεται, να μην ευνοεί την δημιουργία βακτηρίων με κλινική απόδειξη ότι η χρήση του κλιπ Hem-o-lok δεν σχετίζεται με συστηματική τοξικότητα ή σήψη, δεν δημιουργεί αντιδράσεις σε παρακείμενους και υποκείμενους ιστούς, δεν προκαλεί κανένα είδος λοίμωξης. Να διαθέτει 1) Μηχανισμό ασφάλισης-κλειδώματος 2) Δόντια από πολυμερές στην εσωτερική επιφάνεια του κλιπ, που αυξάνουν την ασφάλεια και ελαχιστοποιούν την δυνατότητα παράλληλων κινήσεων.	28	49,2	1.377,60	1.708,22

		3) Σαφής και αισθητή επιβεβαίωση της ασφάλισης στο αγγείο, με το χαρακτηριστικό «κλικ» όταν το κλιπ κλειδώνει Να διατίθεται σε διαστάσεις 3-10mm (medium - large)				
105	ΚΛΙΠ ΑΠΟΛΙΝΩΣΗΣ ΑΓΓΕΙΩΝ XL (7-16mm)	Κλιπ απολίνωσης κατασκευασμένα από πολυοξυμεθυλαίνιο (POLYACETAL). Τα κλιπ να φέρουν πιστοποιητικό κατηγορία κλάσης III(Risk Class III) απαραίτητο για τα εμφυτεύσιμα κλιπ που έρχονται σε επαφή με το κεντρικό κυκλοφορικό σύστημα. Να μην επηρεάζει τις μαγνητικές τομογραφίες (MRI), ούτε και τις ακτινογραφίες (CT). Το υλικό να είναι ακτινοδιαπερατό. Η ασφάλεια που προσφέρει στην απολίνωση να είναι ισοδύναμη με την ασφάλεια που προσφέρει ένα ράμμα 2-0, καθώς ανέχεται πλήρως πιέσεις από 100 mm Hg έως και 1000 mm Hg (στήλης υδραργύρου). Επειδή δεν αποσυντίθεται, να μην ευνοεί την δημιουργία βακτηρίων με κλινική απόδειξη ότι η χρήση του κλιπ Hem-o-lok δεν σχετίζεται με συστηματική τοξικότητα ή σήψη, δεν δημιουργεί αντιδράσεις σε παρακείμενους και υποκείμενους ιστούς, δεν προκαλεί κανένα είδος λοίμωξης. Να διαθέτει 1) Μηχανισμό ασφάλισης-κλειδώματος 2) Δόντια από πολυμερές στην εσωτερική επιφάνεια του κλιπ, που αυξάνουν την ασφάλεια και ελαχιστοποιούν την δυνατότητα παράλληλων κινήσεων. 3) Σαφής και αισθητή επιβεβαίωση της ασφάλισης στο αγγείο, με το χαρακτηριστικό «κλικ» όταν το κλιπ κλειδώνει Να διατίθεται σε διαστάσεις 3-10mm (medium - large)	210	49,2	10.332,00	12.811,68
106	Ημιαπορροφήσιμο επίπεδο πλέγμα 15x30	Ημιαπορροφήσιμο πλέγμα αποτελούμενο 50% από πολυπροπυλένιο και 50% από πολυγλυκαπρόνη 25. Να έχει διαμέτρηση πόρων 2-4mm, βάρος 39.1g/m2 και να παρέχει μεγάλη αντοχή και ελαστικότητα. Διάσταση: 15x30cm	3	254	762,00	944,88
107	Λαπαροσκοπικές λαβίδες σύλληψης κεφαλής κυκλικού αναστομωτήρα	Λαπαροσκοπική λαβίδα σύλληψης κεφαλής κυκλικού αναστομωτήρα, διαμέτρου 10mm, με περιστρεφόμενο μονωμένο ηλεκτρικά στείλειό, με εργονομικό μηχανισμό ασφαλούς κλειδώματος λαβής δύο φάσεων	150	211	31.650,00	39.246,00
		ΣΥΝΟΛΟ	5168		1.280.932,70	1.588.356,75

Τεχνικές**απαιτήσεις**

1. Να κατατεθεί για όλα τα είδη πρωτότυπο φυλλάδιο οδηγιών του κατασκευαστή οίκου στα Ελληνικά.
2. Απαιτούνται τουλάχιστον δύο δημοσιευμένες κλινικές μελέτες για το κάθε προσφερόμενο είδος ή κλινικές μελέτες με προϊόντα του ιδίου κατασκευαστικού οίκου με αντίστοιχα τεχνικά χαρακτηριστικά.
3. Η Ημερομηνία λήξεως των εργαλείων να είναι άνω των 2 ετών.
4. Η επιτροπή τεχνικής αξιολόγησης έχει δικαίωμα να ζητήσει δείγματα πέραν από τα ζητούμενα της διακήρυξης αν αυτό

θεωρηθεί σκόπιμο. Λόγος απόρριψης θα αποτελεί το αποτέλεσμα μετά από χρήση σε χειρουργείο ή σε προσομοίωση χειρουργείου.

5. Όπου ζητείται εργαλείο και ανταλλακτικές κεφαλές είναι απαραίτητη η προσφορά σε όλους τους αύξοντες που περιλαμβάνονται (εργαλείου και ανταλλακτικών κεφαλών), επί ποινή απόρριψης.

6. Η προμηθεύτρια εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να καταθέσει υπεύθυνη δήλωση που να αναφέρει ότι είναι εξουσιοδοτημένη από τον κατασκευαστικό οίκο για την τεχνική υποστήριξη των προϊόντων και την τήρηση των διαδικασιών σε πιθανή ανάκληση/απόσυρση προϊόντος.

7. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να αναφέρεται στον συγκεκριμένο διαγωνισμό και να δηλώνει ότι σε περίπτωση κατακύρωσης σύμβασης στην προσφέρουσα εταιρεία, η κατασκευάστρια θα δεσμευτεί να την προμηθεύσει με τη συγκεκριμένη ποσότητα των κατακυρωθέντων ειδών της σύμβασης.

8. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να δηλώνει ότι η προσφέρουσα θα ενημερώνεται για όλες τις πιθανές ανακλήσεις/αποσύρσεις προϊόντων, σχετικές με τα είδη που έχει προσφέρει στο διαγωνισμό.

9. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, να διαθέτει άρτια εκπαιδευμένο/πιστοποιημένο προσωπικό από την κατασκευάστρια εταιρεία (πιστοποίηση έως 2 προηγούμενα έτη) και εξουσιοδοτημένη τεχνική υποστήριξη για πιθανό απαραίτητο συνοδό εξοπλισμό για την κατηγορία Η.

10. Δήλωση του κατασκευαστικού οίκου ότι τα προϊόντα είναι γνήσια και αμεταχείριστα.

11. Για την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα οι οικονομικοί φορείς απαιτείται: α. να δηλώσουν ότι διαθέτουν μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης, 24ωρης κάλυψης, κατάλληλα εκπαιδευμένου-εξειδικευμένου και να καταθέσουν πιστοποιητικό εκπαίδευσης και εξουσιοδότηση αυτού από τον κατασκευαστικό οίκο β. να κατατεθεί κατάλογος των κυριότερων παραδόσεων με αναφορά στην αξία της σύμβασης, των προσφερόμενων προϊόντων και τους χρόνους παράδοσης.

Όπου ζητούνται εργαλεία και ανταλλακτικές κεφαλές ή κασέτες για τα συγκεκριμένα εργαλεία, διευκρινίζεται ότι η κατακύρωση θα γίνει βάσει της συμβατότητας των υλικών μεταξύ τους (εργαλείο - ανταλλακτική κασέτα). Συγκρίσιμη τιμή για την κατακύρωση των ειδών θα νοείται το άθροισμα της τιμής του εργαλείου με την τιμή της ανταλλακτικής κεφαλής ή κασέτας. Επίσης, για τις κατηγορίες υλικών ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΥΠΕΡΗΧΩΝ & ΛΑΒΙΔΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΘΕΡΜΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ-ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΑΓΓΕΙΩΝ να δηλωθεί η δέσμευση του μειοδότη (επί ποινή απόρριψης) για παραχώρηση συσκευής -ων για τη χρήση των υλικών. Τέλος, στην κατηγορία ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ - (Ασφαλιζόμενα) κλιπ αγγείων, να δηλωθεί (με ποινή απόρριψης) η δέσμευση των προμηθευτών για παραχώρηση επαρκών λαβίδων πολλαπλών χρήσεων για την χρήση των υλικών.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΓΝΑΘΟΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ

A/A	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΜΧ	ΤΙΜΗ / ΤΜΧ	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
1	Πλάκα 2.0mm, ευθεία, 4 οπών, με διάστημα	Πλάκα 2.0mm, ευθεία, 4 οπών, με διάστημα	4	70,29	281,16	317,71
2	Πλάκα 2.0mm, ευθεία, 4 οπών, με μεγάλο διάστημα	Πλάκα 2.0mm, ευθεία, 4 οπών, με μεγάλο διάστημα	8	70,29	562,32	635,42
3	Πλάκα 2.0mm, ευθεία, 4 οπών, με πολύ μεγάλο διάστημα	Πλάκα 2.0mm, ευθεία, 4 οπών, με πολύ μεγάλο διάστημα	3	70,29	210,87	238,28
4	Πλάκα 2.0mm, ευθεία, 6 οπών	Πλάκα 2.0mm, ευθεία, 6 οπών	6	78,21	469,26	530,26
5	Πλάκα 2.0mm, σχήματος L, μεσαία, 2x2 οπών, αριστερή	Πλάκα 2.0mm, σχήματος L, μεσαία, 2x2 οπών, αριστερή	4	44,00	176,00	198,88
6	Πλάκα 2.0mm, σχήματος L, μακριά, 2x2 οπών, αριστερή	Πλάκα 2.0mm, σχήματος L, μακριά, 2x2 οπών, αριστερή	4	44,00	176,00	198,88
7	Πλάκα 2.0mm, σχήματος L, μεσαία, 2x2 οπών, δεξιά	Πλάκα 2.0mm, σχήματος L, μεσαία, 2x2 οπών, δεξιά	4	44,00	176,00	198,88
8	Πλάκα 2.0mm, σχήματος L, μακριά, 2x2 οπών, δεξιά	Πλάκα 2.0mm, σχήματος L, μακριά, 2x2 οπών, δεξιά	4	44,00	176,00	198,88
9	Πλάκα 2.0mm, BSSO 4 οπών	Πλάκα 2.0mm, BSSO 4 οπών	4	150,00	600,00	678,00
10	Πλάκα 2.0mm, κυρτή, 6 οπών	Πλάκα 2.0mm, κυρτή, 6 οπών	4	150,00	600,00	678,00
11	Πλάκα 2.0mm, γωνιώδης, 6 οπών	Πλάκα 2.0mm, γωνιώδης, 6 οπών	4	150,00	600,00	678,00
12	Βίδα HT X-Drive Emergency 2.0x5mm	Βίδα HT X-Drive Emergency 2.0x5mm	4	17,00	68,00	76,84
13	Βίδα HT X-Drive Emergency 2.0x7mm	Βίδα HT X-Drive Emergency 2.0x7mm	6	17,00	102,00	115,26
14	Βίδα HT Self-Drilling 2.0x5mm	Βίδα HT Self-Drilling 2.0x5mm	5	17,00	85,00	96,05
15	Βίδα HT Self-Drilling 2.0x7mm	Βίδα HT Self-Drilling 2.0x7mm	10	17,00	170,00	192,10

16	Βίδα HT X-Drive 2.0x9mm	Βίδα HT X-Drive 2.0x9mm	15	19,00	285,00	322,05
17	Βίδα HT X-Drive 2.0x11mm	Βίδα HT X-Drive 2.0x11mm	15	19,00	285,00	322,05
18	Βίδα HT X-Drive 2.0x13mm	Βίδα HT X-Drive 2.0x13mm	5	19,00	95,00	107,35
19	Βίδα HT X-Drive Emergency 2.0x9mm	Βίδα HT X-Drive Emergency 2.0x9mm	10	19,00	190,00	214,70
20	Βίδα HT X-Drive Emergency 2.0x11mm	Βίδα HT X-Drive Emergency 2.0x11mm	10	19,00	190,00	214,70
21	Βίδα Self-Drilling IMF 2.0x9mm	Βίδα Self-Drilling IMF 2.0x9mm	10	19,00	190,00	214,70
22	Twist Drill 1.5x50mm, 10mm stop	Twist Drill 1.5x50mm, 10mm stop	2	101,97	203,94	230,45
23	Twist Drill 1.5x50mm, no stop	Twist Drill 1.5x50mm, no stop	2	101,97	203,94	230,45
24	Άκρο 2.0 HT X-Lock, κοντό	Άκρο 2.0 HT X-Lock, κοντό	2	155,00	310,00	350,30
25	Άκρο 2.0 HT X-Lock, μακρύ	Άκρο 2.0 HT X-Lock, μακρύ	2	155,00	310,00	350,30
26	1.5/2.0 Standard Χειρολαβή/Κατσαβίδι	1.5/2.0 Standard Χειρολαβή/Κατσαβίδι	2	450,00	900,00	1.017,00
				2.061,02	7.615,49	8.605,50

Τεχνικές απαιτήσεις

- Πλάκες χαμηλού προφίλ (πάχους 0,6-1,0 mm) και ποικιλίας σχεδιασμού και μεγεθών Ευθείες, Κυρτές, τύπου Υ, τύπου Χ, τύπου Τ, τύπου L, Τετράγωνες, κλπ.
- Βίδες διαμέτρων 2mm και 2,3mm, standard και self drilling σε μήκη 5-17mm.
- Με συμβατότητα CT και MRI
- Τα προϊόντα να φέρουν τη σήμανση CE Mark και να είναι σύμφωνα με τα πρότυπα ISO 13485:2016 καθώς και με τον κανονισμό της ΕΕ 745/2017 (MDR).
- Η εταιρία να εφαρμόζει Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας τύπου EN ISO 9001/2015 και να συμμορφώνεται με την ΥΑ 4822/25 «Σύστημα Αρχών και Κατευθυντήριων Γραμμών Ορθής Πρακτικής Διανομής Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων».

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΜΑΣΤΟΥ

A/A	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΜΧ	ΤΙΜΗ / ΤΜΧ	ΚΟΣΤΟΣ	ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ	Αιμοστατικό από οξειδωμένη κυτταρίνη εμποτισμένο με άλατα, τριλυσίνη (trilysine) και ενεργή πολύ-αιθυλενο-γλυκόλη (PEG) κατάλληλο για αποκατάσταση αιμορραγιών σε όργανα όταν ο έλεγχος δεν είναι δυνατός ή μη συμβατός με τις κλασσικές μεθόδους (πίεση, απολίνωση κτλ.) διάστασης 2Χ4 εκ.	20	254,80	5.096,00	24%	6.319,04
2	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ	Αιμοστατικό από οξειδωμένη κυτταρίνη εμποτισμένο με άλατα, τριλυσίνη (trilysine) και ενεργή πολύ-αιθυλενο-γλυκόλη (PEG) κατάλληλο για αποκατάσταση αιμορραγιών σε όργανα όταν ο έλεγχος δεν είναι δυνατός ή μη συμβατός με τις κλασσικές μεθόδους (πίεση, απολίνωση κτλ.) διάστασης 5Χ10 εκ.	10	444,00	4.440,00	24%	5.505,60
3	Λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων συνολικού μήκους 21cm	Ψαλιδοειδής λαβίδα μίας χρήσης, σύντηξης ιστών και ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης, διατομής αγγείων ως και 7mm. Με αυτόματη ολοκλήρωση του κύκλου απολίνωσης, ξεχωριστή σκανδάλη μηχανική κοπής και χειροδιακόπτη ενεργοποίησης για αυξημένη λειτουργικότητα. Διαθέτει κυρτούς σιαγώνες 40° με επίστρωση νανοϋλικού HMDSO (hexamethyldisiloxane), ταυτόχρονο/αμφίδρομο άνοιγμα και ενσωματωμένη λάμα διατομής ιστών για περισσότερη ασφάλεια. Συνολικό μήκος (ring to tip) 21cm, μήκος συγκόλλησης 20,6mm και μήκος κοπής 19,8mm.	30	800,00	24.000,00	24%	29.760,00
4	Αιμοστατικό ψαλίδι υπερήχων ανοιχτής επέμβασης μήκους 9cm	Εργαλείο για αιμόσταση – διατομή αγγείων διαμέτρου 5mm με αποκλειστική χρήση υπερήχων, με μήκος εργασίας στειλεού 9cm με ενεργοποίηση από το χέρι, με τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, παρέχοντας έτσι στη γεννήτρια τη δυνατότητα να διαμορφώνει αυτόματα την παροχή ισχύος. Να διαθέτει λεπίδα τιτανίου 16mm, κυρτού άκρου η οποία να πάλλεται με επιμήκη κίνηση, σε συχνότητα 55,5 Khz και με ηχητική επιβεβαίωση κατά την μεταβολή της προσαρμοζόμενης ενέργειας. Να εμφανίζει θερμική επίδραση κάτω των 2mm. Να συνδέεται με γεννήτρια	50	680,00	34.000,00	24%	42.160,00

		που διαθέτει τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας και υποστηρίζει τη λειτουργία εργαλείων Προηγμένης Τεχνολογίας Υπερήχων και Προηγμένης Διπολικής Ενέργειας.					
5	Αυτόματο εργαλείο απολίνωσης αγγείων με 20 μικρού μεγέθους κλιπ τιτανίου 9inch	Αυτόματο αποστειρωμένο εργαλείο απολίνωσης αγγείων με 20 μικρού μεγέθους κλιπ τιτανίου συμβατά με MRI μέχρι 3 Tesla, με αντιολισθητικούς βεντουζοθήλακες, μήκους 9 ιντσών. Με μηχανισμό κλειδώματος των σιαγώνων όταν είναι άδειο, μηχανισμό κασάνιας για ακουστική και απτική ανάδραση κατά τη διάρκεια της πυροδότησης καθώς και σταθεροποίησης, φόρτωσης του κλιπ στις σιαγώνες. Κλίση των σιαγώνων 15° για εύκολη πρόσβαση, εύρος ανοικτού κλιπ 2,25mm, μήκος κλειστού κλιπ 6mm και ένδειξη καταμέτρησης κλιπ.	300	108,00	32.400,00	24%	40.176,00
6	Στελεός διαθερμίας τριών κομβίων με ηλεκτρόδιο Edge καλώδιο 4.6m, διακόπτη ελέγχου της ισχύος και θήκη φύλαξης.	Στελεός διαθερμίας, μίας χρήσεως, με ενσωματωμένο καλώδιο μεγάλου μήκους 4,5m, με τρία (3) κομβία ενεργοποίησης (κοπής- αιμόστασης-ελεγχόμενης κοπής με αιμόσταση) και ολισθαίνων διακόπτη για έλεγχο ισχύος από το αποστειρωμένο πεδίο.	900	55,00	49.500,00	24%	61.380,00
7	Λαβίδα συγκράτησης ιστού μιας χρήσης.	Λαβίδα συγκράτησης ιστού μιας χρήσης με ενσωματωμένο φως LED και εκκένωσης καπνού, ασύρματα χωρίς την ανάγκη καλωδίων, με λεία άκρη.	100	75,00	7.500,00	24%	9.300,00
8	Ρυθμιζόμενη παροχέτευση τραύματος	Ρυθμιζόμενη παροχέτευση τραύματος πλήρης 10FR 4 ενσωματωμένων θέσεων Okra 37mmHg, 75mmHg, 113mmHg, 10FR	200	59,80	11.960,00	24%	14.830,40
9	Ρυθμιζόμενη παροχέτευση τραύματος	Ρυθμιζόμενη παροχέτευση τραύματος πλήρης 10FR 4 ενσωματωμένων θέσεων Okra 37mmHg, 75mmHg, 113mmHg, 15FR	300	59,80	17.940,00	24%	22.245,60
10	Ρυθμιζόμενη παροχέτευση τραύματος	Ρυθμιζόμενη παροχέτευση τραύματος πλήρης με καθετήρα σιλικόνης τεσσάρων (4) ενσωματωμένων θέσεων Okra 37mmHg, 75mmHg, 113mmHg, No. 19FR	100	59,80	5.980,00	24%	7.415,20
11	Πλήρως απορροφήσιμο πλέγμα για αναδόμηση μαστού	Πλήρως απορροφήσιμο πλέγμα για αναδόμηση μαστού, κατασκευασμένα από πολυδιοξανόνη (PDO) με μακροπορώδη δομή. Ο χρόνος απορρόφησης του είναι 180-210 ημέρες. Μπορεί να προσαρμοστεί στην ανατομία της περιοχής. Σε ειδικό σχήμα «φάκελος» σε διαστάσεις 14,5 x 17εκ.	2	1.872,68	3.745,36	24%	4.644,25

12	Πλήρως απορροφήσιμο πλέγμα για αναδόμηση μαστού	Πλήρως απορροφήσιμο πλέγμα για αναδόμηση μαστού, κατασκευασμένα από πολυδιοξανόνη (PDO) με μακροπορώδη δομή. Ο χρόνος απορρόφησης του είναι 180-210 ημέρες. Μπορεί να προσαρμοστεί στην ανατομία της περιοχής. Σε ειδικό σχήμα «φάκελος» σε διαστάσεις 16 x 18,5εκ.	20	1.983,17	39.663,40	24%	49.182,62
13	Πλήρως απορροφήσιμο πλέγμα για αναδόμηση μαστού	Πλήρως απορροφήσιμο πλέγμα για αναδόμηση μαστού, κατασκευασμένα από πολυδιοξανόνη (PDO) με μακροπορώδη δομή. Ο χρόνος απορρόφησης του είναι 180-210 ημέρες. Μπορεί να προσαρμοστεί στην ανατομία της περιοχής. Σε ειδικό σχήμα «φάκελος» σε διαστάσεις 18 x 20,5εκ.	6	2.093,65	12.561,90	24%	15.576,76
14	Πλήρως απορροφήσιμο πλέγμα για αναδόμηση μαστού	Πλήρως απορροφήσιμο πλέγμα για αναδόμηση μαστού, κατασκευασμένα από πολυδιοξανόνη (PDO) με μακροπορώδη δομή. Ο χρόνος απορρόφησης του είναι 180-210 ημέρες. Μπορεί να προσαρμοστεί στην ανατομία της περιοχής. Προσχηματισμένο σε διαστάσεις 22,5εκ. x 14,5εκ	4	1.256,91	5.027,64	24%	6.234,27
15	Πλήρως απορροφήσιμο πλέγμα για αναδόμηση μαστού	Πλήρως απορροφήσιμο πλέγμα για αναδόμηση μαστού, κατασκευασμένα από πολυδιοξανόνη (PDO) με μακροπορώδη δομή. Ο χρόνος απορρόφησης του είναι 180-210 ημέρες. Μπορεί να προσαρμοστεί στην ανατομία της περιοχής. Προσχηματισμένο σε διαστάσεις 17,5εκ. x 11,5εκ	4	1.101,03	4.404,12	24%	5.461,11
ΣΥΝΟΛΟ					258.218,42		320.190,84

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΩΡΛ

	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΜΧ	ΤΙΜΗ / ΤΜΧ	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
1	“Συσκευή εντερικής σίτισης μέσω αντλίας με ασκό 1500ml” Για τον εξοπλισμό που έχει παραχωρηθεί στην Μ.Ε.Θ. και διαθέτει τα παρακάτω χαρακτηριστικά: 1) Επιλογή ρυθμού ροής από 1 έως 400 mL/ώρα, σε προσαυξήσεις 1 mL/ώρα	50	10,30 €	515,00	638,60

	2) Ακρίβεια σε ρυθμό απόκλισης $\pm 5\%$ 3) Ρύθμιση δόσης από 1 έως 9999ml και λειτουργία απεριόριστης δόσης 4) Συσσώρευση όγκου σίτισης 5) Ο χειρισμός να γίνεται με περιστροφικό κομβίο και κουμπιά, όχι με οθόνη αφής 6) ≥ 24 ώρες λειτουργία μπαταρίας στα 125 mL/ώρα, όταν είναι πλήρως φορτισμένη 7) Ρυθμός πλήρωσης ≥ 700 mL/ώρα 8) Προγραμματιζόμενος χρονοδιακόπτης HOLD (ΠΑΥΣΗ) 9) Χαρακτηριστικό κλειδώματος 10) Αυτοέλεγχος συστήματος 11) ΟΧΙ ΓΙΑ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑ ΧΡΗΣΗ 12) Βάρος αντλίας κάτω από 500gr				
2	Πρόθεση ομιλίας για λαρυγγεκτομή, αντικατάστασης, τύπου <i>provox</i> VEGA 22,5 FR Na διατίθεται σε διαστάσεις: 4 χιλ, 6χιλ, 8χιλ, 10χιλ, new insertion . Na είναι αποστειρωμένη, έτοιμη προς χρήση και να περιλαμβάνει την βαλβίδα ομιλίας, βουρτσάκι καθαρισμού, οδηγό & εργαλείο τοποθέτησης.	20	432,00 €	8.640,00	10.713,60
3	Πρόθεση ομιλίας σιλικόνης, για την αποκατάσταση της φωνής μετά από ολική λαρυγγεκτομή. Na διαθέτει έναν πρόσθετο κωνικό, εύκαμπτο, λεπτότερο και μεγαλύτερης διαμέτρου οισοφαγικό δακτύλιο. Na είναι αποστειρωμένη μιας χρήσης κατασκευασμένη από σιλικόνη και φθοριούχο ριτίνη ιατρικού τύπου. Na είναι μονής κατεύθυνσης και φέρει προεξοχή στην πλευρά του οισοφάγου. Na έχει εσωτερική διάμετρο 4.75mm (σε εξωτερική διάμετρο 22.5Fr / 7,5mm). Το οισοφαγικό πτερύγιο να είναι μεγαλύτερου πάχους από το τραχειακό. Το τραχειακό πτερύγιο να είναι σχήματος οβάλ και να φέρει ιμάντα τοποθετημένο στην μπροστινή πλευρά του. Na περιλαμβάνει σύστημα εισαγωγής με προφορτωμένη την πρόθεση ομιλίας. Na συνοδεύεται από βουρτσάκι καθαρισμού της πρόθεσης μη αποστειρωμένο. Διαμέτρου 22.5 Fr. Διαστάσεων: 6χιλ. 8 χιλ. και 10 χιλ. 12,5χιλ	3	513,00 €	1.539,00	1.908,36
4	Χειρουργικό σετ τοποθέτησης πρόθεσης ομιλίας μιας χρήσης. Na περιλαμβάνει τα κάτωθι αποστειρωμένα μέρη: 1 προστατευτικό φάρυγγα από διαφανές θερμοπλαστικό. 1 βελόνη παρακέντησης από χειρουργικό ανοξείδωτο χάλυβα, η οποία να διαθέτει αιχμηρό κυρτό άκρο σχεδιασμένο για στρογγυλές κοπές. 1 οδηγό σύρμα από προχρωματισμένο φθοριούχο πολυβινύλιο. 1 διαστολέα παρακέντησης από θερμοπλαστικό ελαστομερές και πολυπροπυλένιο με προφορτωμένη τη πρόθεση ομιλίας. Η πρόθεση ομιλίας να είναι μονής κατεύθυνσης, να φέρει προεξοχή στην πλευρά του οισοφάγου και να έχει εσωτερική διάμετρο 4.75mm (σε εξωτερική διάμετρο 22.5Fr / 7,5mm). Το οισοφαγικό πτερύγιο της να είναι μεγαλύτερου πάχους από το τραχειακό. Το τραχειακό πτερύγιο να είναι σχήματος οβάλ και να φέρει ιμάντα τοποθετημένο στην μπροστινή πλευρά του. Επιπρόσθετα το σετ να συνοδεύεται από βουρτσάκι καθαρισμού της πρόθεσης μη αποστειρωμένο. Διαθέσιμο σε διαστάσεις: 8 χιλ. και 10 χιλ 12,5χιλ. & διάμετρο 22.5Fr	5	580,00 €	2.900,00	3.596,00
5	Ψαλιδοειδής λαβίδα μίας χρήσης, σύντηξης ιστών και ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης, διατομής αγγείων ως και 7mm. Με αυτόματη ολοκλήρωση του κύκλου απολίνωσης, ξεχωριστή σκανδάλη μηχανική κοπής και χειροδιακόπτη ενεργοποίησης για αυξημένη λειτουργικότητα. Διαθέτει κυρτούς σιαγώνες 40° με επίστρωση νανοϋλικού HMDSO (hexamethyldisiloxane),	5	765,00 €	3.825,00	4.743,00

	ταυτόχρονο/αμφίδρομο άνοιγμα και ενσωματωμένη λάμα διατομής ιστών για περισσότερη ασφάλεια. Συνολικό μήκος (ring to tip) 21cm, μήκος συγκόλλησης 20,6mm και μήκος κοπής 19,8mm.				
6	Εργαλείο για αιμόσταση – διατομή αγγείων διαμέτρου 5mm με αποκλειστική χρήση υπερήχων, με μήκος εργασίας στελλεού 9cm με ενεργοποίηση από το χέρι, με τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό, παρέχοντας έτσι στη γεννήτρια τη δυνατότητα να διαμορφώνει αυτόματα την παροχή ισχύος. Να διαθέτει λεπίδα τιτανίου 16mm, κυρτού άκρου η οποία να πάλλεται με επιμήκη κίνηση, σε συχνότητα 55,5 Khz και με ηχητική επιβεβαίωση κατά την μεταβολή της προσαρμοζόμενης ενέργειας. Να συνδέεται με τη γεννήτρια τύπου GEN11 μέσω καλωδίου μπλε χρώματος με ενσωματωμένο στο άκρο σύνδεσης με το εργαλείο προσαρμογέα (adaptor). Να αποδειχθεί η συμβατότητα με τη συγκεκριμένη γεννήτρια.	14	700,00 €	9.800,00	12.152,00
				27.219,00	33.751,56

Τεχνικές απαιτήσεις

1. Να κατατεθεί για όλα τα είδη πρωτότυπο φυλλάδιο οδηγιών του κατασκευαστή οίκου στα Ελληνικά.
2. Απαιτούνται τουλάχιστον δύο δημοσιευμένες κλινικές μελέτες για το κάθε προσφερόμενο είδος ή κλινικές μελέτες με προϊόντα του ιδίου κατασκευαστικού οίκου με αντίστοιχα τεχνικά χαρακτηριστικά.
3. Η Ημερομηνία λήξεως των εργαλείων να είναι άνω των 2 ετών.
4. Η επιτροπή τεχνικής αξιολόγησης έχει δικαίωμα να ζητήσει δείγματα πέραν από τα ζητούμενα της διακήρυξης αν αυτό θεωρηθεί σκόπιμο. Λόγος απόρριψης θα αποτελεί το αποτέλεσμα μετά από χρήση σε χειρουργείο ή σε προσομοίωση χειρουργείου.
5. Όπου ζητείται εργαλείο και ανταλλακτικές κεφαλές είναι απαραίτητη η προσφορά σε όλους τους αύξοντες που περιλαμβάνονται (εργαλείου και ανταλλακτικών κεφαλών), επί ποινή απόρριψης.
6. Η προμηθεύτρια εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να καταθέσει υπεύθυνη δήλωση που να αναφέρει ότι είναι εξουσιοδοτημένη από τον κατασκευαστικό οίκο για την τεχνική υποστήριξη των προϊόντων και την τήρηση των διαδικασιών σε πιθανή ανάκληση/απόσυρση προϊόντος.
7. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να αναφέρεται στον συγκεκριμένο διαγωνισμό και να δηλώνει ότι σε περίπτωση κατακύρωσης σύμβασης στην προσφέρουσα εταιρεία, η κατασκευάστρια θα δεσμευτεί να την προμηθεύσει με τη συγκεκριμένη ποσότητα των κατακυρωθέντων ειδών της σύμβασης.
8. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να δηλώνει ότι η προσφέρουσα θα ενημερώνεται για όλες τις πιθανές ανακλήσεις/αποσύρσεις προϊόντων, σχετικές με τα είδη που έχει προσφέρει στο διαγωνισμό.

9. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, να διαθέτει άρτια εκπαιδευμένο/πιστοποιημένο προσωπικό από την κατασκευάστρια εταιρεία (πιστοποίηση έως 2 προηγούμενα έτη) και εξουσιοδοτημένη τεχνική υποστήριξη για πιθανό απαραίτητο συνοδό εξοπλισμό για την κατηγορία Η.

10. Δήλωση του κατασκευαστικού οίκου ότι τα προϊόντα είναι γνήσια και αμεταχείριστα.

11. Για την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα οι οικονομικοί φορείς απαιτείται: α. να δηλώσουν ότι διαθέτουν μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης, 24ωρης κάλυψης, κατάλληλα εκπαιδευμένου-εξειδικευμένου και να καταθέσουν πιστοποιητικό εκπαίδευσης και εξουσιοδότηση αυτού από τον κατασκευαστικό οίκο β. να κατατεθεί κατάλογος των κυριότερων παραδόσεων με αναφορά στην αξία της σύμβασης, των προσφερόμενων προϊόντων και τους χρόνους παράδοσης.

Συνολική αξία ειδών **4.538.941,85€** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – ΕΕΕΣ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)-

Από τις 2-5-2019, οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ «www.promitheus.gov.gr». Το περιεχόμενο του αρχείου, είτε ενσωματώνεται στο κείμενο της διακήρυξης, είτε, ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος αυτής. Το αρχείο XML αναρτάται για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους].

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – Φύλα συμμόρφωσης

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ		
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΘΩΡΑΚΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ		
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.Να κατατεθεί για όλα τα είδη πρωτότυπο φυλλάδιο οδηγιών του κατασκευαστή οίκου στα Ελληνικά.		
2.Απαιτούνται τουλάχιστον δύο δημοσιευμένες κλινικές μελέτες για το κάθε προσφερόμενο είδος ή κλινικές μελέτες με προϊόντα του ίδιου κατασκευαστικού οίκου με αντίστοιχα τεχνικά χαρακτηριστικά.		
3.Η Ημερομηνία λήξεως των εργαλείων να είναι άνω των 2 ετών.		
4.Η επιτροπή τεχνικής αξιολόγησης έχει δικαίωμα να ζητήσει δείγματα πέραν από τα ζητούμενα της διακήρυξης αν αυτό θεωρηθεί σκόπιμο. Λόγος απόρριψης θα αποτελεί το αποτέλεσμα μετά από χρήση σε χειρουργείο ή σε προσομοίωση χειρουργείου.		
5.Όπου ζητείται εργαλείο και ανταλλακτικές κεφαλές είναι απαραίτητη η προσφορά σε όλους τους αύζοντες που περιλαμβάνονται (εργαλείου και ανταλλακτικών κεφαλών), επί ποινή απόρριψης.		
6. Η προμηθεύτρια εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να καταθέσει υπεύθυνη δήλωση που να αναφέρει ότι είναι εξουσιοδοτημένη από τον κατασκευαστικό οίκο για την τεχνική υποστήριξη των προϊόντων και την τήρηση των διαδικασιών σε πιθανή ανάκληση/απόσυρση προϊόντος.		
7.Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να αναφέρεται στον συγκεκριμένο διαγωνισμό και να δηλώνει ότι σε περίπτωση κατακύρωσης σύμβασης στην προσφέρουσα εταιρεία, η κατασκευάστρια θα δεσμευτεί να την προμηθεύσει με τη συγκεκριμένη ποσότητα των κατακυρωθέντων ειδών της σύμβασης.		
8.Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να δηλώνει ότι η προσφέρουσα θα ενημερώνεται για όλες τις πιθανές ανακλήσεις/αποσύρσεις προϊόντων, σχετικές με τα είδη που έχει προσφέρει στο διαγωνισμό.		
9. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, να διαθέτει άρτια εκπαιδευμένο/πιστοποιημένο προσωπικό από την κατασκευάστρια εταιρεία (πιστοποίηση έως 2 προηγούμενα έτη) και εξουσιοδοτημένη τεχνική υποστήριξη για πιθανό απαραίτητο συνοδό εξοπλισμό για την κατηγορία Η.		
10.Δήλωση του κατασκευαστικού οίκου ότι τα προϊόντα είναι γνήσια και αμεταχειρίστα.		
11.Για την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα οι οικονομικοί φορείς απαιτείται: α. να δηλώσουν ότι διαθέτουν μόνιμο οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης, 24ωρης κάλυψης, κατάλληλα εκπαιδευμένου-εξειδικευμένου και να καταθέσουν πιστοποιητικό εκπαίδευσης και		

εξουσιοδότηση αυτού από τον κατασκευαστικό οίκο β. να κατατεθεί κατάλογος των κυριότερων παραδόσεων με αναφορά στην αξία της σύμβασης, των προσφερόμενων προϊόντων και τους χρόνους παράδοσης.		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

ΑΠΑΝΤΗΣΗ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ

ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ

1. Να κατατεθεί για όλα τα είδη πρωτότυπο φυλλάδιο οδηγιών του κατασκευαστή οίκου στα Ελληνικά.		
2. Απαιτούνται τουλάχιστον δύο δημοσιευμένες κλινικές μελέτες για το κάθε προσφερόμενο είδος ή κλινικές μελέτες με προϊόντα του ιδίου κατασκευαστικού οίκου με αντίστοιχα τεχνικά χαρακτηριστικά.		
3. Η Ημερομηνία λήξεως των εργαλείων να είναι άνω των 2 ετών.		
4. Η επιτροπή τεχνικής αξιολόγησης έχει δικαίωμα να ζητήσει δείγματα πέραν από τα ζητούμενα της διακήρυξης αν αυτό θεωρηθεί σκόπιμο. Λόγος απόρριψης θα αποτελεί το αποτέλεσμα μετά από χρήση σε χειρουργείο ή σε προσομοίωση χειρουργείου.		
5. Όπου ζητείται εργαλείο και ανταλλακτικές κεφαλές είναι απαραίτητη η προσφορά σε όλους τους αύξοντες που περιλαμβάνονται (εργαλείου και ανταλλακτικών κεφαλών), επί ποινή απόρριψης.		
6. Η προμηθεύτρια εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να καταθέσει υπεύθυνη δήλωση που να αναφέρει ότι είναι εξουσιοδοτημένη από τον κατασκευαστικό οίκο για την τεχνική υποστήριξη των προϊόντων και την τήρηση των διαδικασιών σε πιθανή ανάκληση/απόσυρση προϊόντος.		
7. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να αναφέρεται στον συγκεκριμένο διαγωνισμό και να δηλώνει ότι σε περίπτωση κατακύρωσης σύμβασης στην προσφέρουσα εταιρεία, η κατασκευάστρια θα δεσμευτεί να την προμηθεύσει με τη συγκεκριμένη ποσότητα των κατακυρωθέντων ειδών της σύμβασης.		
8. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να δηλώνει ότι η προσφέρουσα θα ενημερώνεται για όλες τις πιθανές ανακλήσεις/αποσύρσεις προϊόντων, σχετικές με τα είδη που έχει προσφέρει στο διαγωνισμό.		
9. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, να διαθέτει άρτια εκπαιδευμένο/πιστοποιημένο προσωπικό από την κατασκευάστρια εταιρεία (πιστοποίηση έως 2 προηγούμενα έτη) και εξουσιοδοτημένη τεχνική υποστήριξη για πιθανό απαραίτητο συνοδό εξοπλισμό για την κατηγορία Η.		
10. Δήλωση του κατασκευαστικού οίκου ότι τα προϊόντα είναι γνήσια και αμεταχείριστα.		
11. Για την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα οι οικονομικοί φορείς απαιτείται: α. να δηλώσουν ότι διαθέτουν μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης, 24ωρης κάλυψης, κατάλληλα εκπαιδευμένου-εξειδικευμένου και να καταθέσουν πιστοποιητικό εκπαίδευσης και εξουσιοδότηση αυτού από τον κατασκευαστικό οίκο β. να κατατεθεί κατάλογος των κυριότερων παραδόσεων με αναφορά στην αξία της σύμβασης, των προσφερόμενων προϊόντων και τους χρόνους παράδοσης.		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΟΥΡΟΛΟΓΙΚΗΣ

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1. Να κατατεθεί για όλα τα είδη πρωτότυπο φυλλάδιο οδηγιών του κατασκευαστή οίκου στα Ελληνικά.		
2. Απαιτούνται τουλάχιστον δύο δημοσιευμένες κλινικές μελέτες για το κάθε προσφερόμενο είδος ή κλινικές μελέτες με προϊόντα του ιδίου κατασκευαστικού οίκου με αντίστοιχα τεχνικά χαρακτηριστικά.		
3. Η Ημερομηνία λήξεως των εργαλείων να είναι άνω των 2 ετών.		
4. Η επιτροπή τεχνικής αξιολόγησης έχει δικαίωμα να ζητήσει δείγματα πέραν από τα ζητούμενα της διακήρυξης αν αυτό θεωρηθεί σκόπιμο. Λόγος απόρριψης θα αποτελεί το αποτέλεσμα μετά από χρήση σε χειρουργείο ή σε προσομοίωση χειρουργείου.		
5. Όπου ζητείται εργαλείο και ανταλλακτικές κεφαλές είναι απαραίτητη η προσφορά σε όλους τους αύζοντες που περιλαμβάνονται (εργαλείου και ανταλλακτικών κεφαλών), επί ποινή απόρριψης.		
6. Η προμηθεύτρια εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να καταθέσει υπεύθυνη δήλωση που να αναφέρει ότι είναι εξουσιοδοτημένη από τον κατασκευαστικό οίκο για την τεχνική υποστήριξη των προϊόντων και την τήρηση των διαδικασιών σε πιθανή ανάκληση/απόσυρση προϊόντος.		
7. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να αναφέρεται στον συγκεκριμένο διαγωνισμό και να δηλώνει ότι σε περίπτωση κατακύρωσης σύμβασης στην προσφέρουσα εταιρεία, η κατασκευάστρια θα δεσμευτεί να την προμηθεύσει με τη συγκεκριμένη ποσότητα των κατακυρωθέντων ειδών της σύμβασης.		
8. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να δηλώνει ότι η προσφέρουσα θα ενημερώνεται για όλες τις πιθανές ανακλήσεις/αποσύρσεις προϊόντων, σχετικές με τα είδη που έχει προσφέρει στο διαγωνισμό.		
9. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, να διαθέτει άρτια εκπαιδευμένο/πιστοποιημένο προσωπικό από την κατασκευάστρια εταιρεία (πιστοποίηση έως 2 προηγούμενα έτη) και εξουσιοδοτημένη τεχνική υποστήριξη για πιθανό απαραίτητο συνοδό εξοπλισμό για την κατηγορία Η.		
10. Δήλωση του κατασκευαστικού οίκου ότι τα προϊόντα είναι γνήσια και αμεταχείριστα.		
11. Για την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα οι οικονομικοί φορείς απαιτείται: α. να δηλώσουν ότι διαθέτουν μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης, 24ωρης κάλυψης, κατάλληλα εκπαιδευμένου-εξειδικευμένου και να καταθέσουν πιστοποιητικό εκπαίδευσης και εξουσιοδότηση αυτού από τον κατασκευαστικό οίκο β. να κατατεθεί κατάλογος των κυριότερων παραδόσεων με αναφορά στην αξία της σύμβασης, των προσφερόμενων προϊόντων και τους χρόνους παράδοσης.		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΟΥ

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ

1.Να κατατεθεί για όλα τα είδη πρωτότυπο φυλλάδιο οδηγιών του κατασκευαστή οίκου στα Ελληνικά.		
2.Απαιτούνται τουλάχιστον δύο δημοσιευμένες κλινικές μελέτες για το κάθε προσφερόμενο είδος ή κλινικές μελέτες με προϊόντα του ιδίου κατασκευαστικού οίκου με αντίστοιχα τεχνικά χαρακτηριστικά.		
3.Η Ημερομηνία λήξεως των εργαλείων να είναι άνω των 2 ετών.		
4.Η επιτροπή τεχνικής αξιολόγησης έχει δικαίωμα να ζητήσει δείγματα πέραν από τα ζητούμενα της διακήρυξης αν αυτό θεωρηθεί σκόπιμο. Λόγος απόρριψης θα αποτελεί το αποτέλεσμα μετά από χρήση σε χειρουργείο ή σε προσομοίωση χειρουργείου.		
5.Όπου ζητείται εργαλείο και ανταλλακτικές κεφαλές είναι απαραίτητη η προσφορά σε όλους τους αύξοντες που περιλαμβάνονται (εργαλείου και ανταλλακτικών κεφαλών), επί ποινή απόρριψης.		
6. Η προμηθεύτρια εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να καταθέσει υπεύθυνη δήλωση που να αναφέρει ότι είναι εξουσιοδοτημένη από τον κατασκευαστικό οίκο για την τεχνική υποστήριξη των προϊόντων και την τήρηση των διαδικασιών σε πιθανή ανάκληση/απόσυρση προϊόντος.		
7.Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να αναφέρεται στον συγκεκριμένο διαγωνισμό και να δηλώνει ότι σε περίπτωση κατακύρωσης σύμβασης στην προσφέρουσα εταιρεία, η κατασκευάστρια θα δεσμευτεί να την προμηθεύσει με τη συγκεκριμένη ποσότητα των κατακυρωθέντων ειδών της σύμβασης.		
8.Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να δηλώνει ότι η προσφέρουσα θα ενημερώνεται για όλες τις πιθανές ανακλήσεις/αποσύρσεις προϊόντων, σχετικές με τα είδη που έχει προσφέρει στο διαγωνισμό.		
9. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, να διαθέτει άρτια εκπαιδευμένο/πιστοποιημένο προσωπικό από την κατασκευάστρια εταιρεία (πιστοποίηση έως 2 προηγούμενα έτη) και εξουσιοδοτημένη τεχνική υποστήριξη για πιθανό απαραίτητο συνοδό εξοπλισμό για την κατηγορία Η.		
10.Δήλωση του κατασκευαστικού οίκου ότι τα προϊόντα είναι γνήσια και αμεταχείριστα.		
11.Για την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα οι οικονομικοί φορείς απαιτείται: α. να δηλώσουν ότι διαθέτουν μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης, 24ωρης κάλυψης, κατάλληλα εκπαιδευμένου-εξειδικευμένου και να καταθέσουν πιστοποιητικό εκπαίδευσης και εξουσιοδότηση αυτού από τον κατασκευαστικό οίκο β. να κατατεθεί κατάλογος των κυριότερων παραδόσεων με αναφορά στην αξία της σύμβασης, των προσφερόμενων προϊόντων και τους χρόνους παράδοσης.		
12. Όπου ζητούνται εργαλεία και ανταλλακτικές κεφαλές ή κασέτες για τα συγκεκριμένα εργαλεία, διευκρινίζεται ότι η κατακύρωση θα γίνει βάσει της συμβατότητας των υλικών μεταξύ τους (εργαλείο - ανταλλακτική κασέτα). Συγκρίσιμη τιμή για την κατακύρωση των ειδών θα νοείται το άθροισμα της τιμής του εργαλείου με την τιμή της ανταλλακτικής κεφαλής ή κασέτας. Επίσης, για τις κατηγορίες υλικών ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΥΠΕΡΗΧΩΝ & ΛΑΒΙΔΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΘΕΡΜΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ-ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΑΓΓΕΙΩΝ να δηλωθεί η δέσμευση του μειοδότη (επί ποινή απόρριψης) για παραχώρηση συσκευής -ων για τη χρήση των υλικών. Τέλος, στην κατηγορία ΛΟΙΠΑ ΥΛΙΚΑ - (Ασφαλιζόμενα) κλιπ αγγείων, να δηλωθεί (με ποινή απόρριψης) η δέσμευση των προμηθευτών για παραχώρηση επαρκών λαβίδων πολλαπλών χρήσεων για την χρήση των υλικών.		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΝΑΘΟΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Πλάκες χαμηλού προφίλ (πάχους 0,6-1,0 mm) και ποικιλίας σχεδιασμού και μεγεθών Ευθείες, Κυρτές, τύπου Y, τύπου X, τύπου T, τύπου L, Τετράγωνες, κλπ.		
Βίδες διαμέτρων 2mm και 2,3mm, standard και self drilling σε μήκη 5-17mm.		
Με συμβατότητα CT και MRI		
Τα προϊόντα να φέρουν τη σήμανση CE Mark και να είναι σύμφωνα με τα πρότυπα ISO 13485:2016 καθώς και με τον κανονισμό της ΕΕ 745/2017 (MDR).		
Η εταιρία να εφαρμόζει Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας τύπου EN ISO 9001/2015 και να συμμορφώνεται με την ΥΑ 4822/25 «Σύστημα Αρχών και Κατευθυντήριων Γραμμών Ορθής Πρακτικής Διανομής Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων».		

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ		
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΩΡΛ		
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1. Να κατατεθεί για όλα τα είδη πρωτότυπο φυλλάδιο οδηγιών του κατασκευαστή οίκου στα Ελληνικά.		
2. Απαιτούνται τουλάχιστον δύο δημοσιευμένες κλινικές μελέτες για το κάθε προσφερόμενο είδος ή κλινικές μελέτες με προϊόντα του ιδίου κατασκευαστικού οίκου με αντίστοιχα τεχνικά χαρακτηριστικά.		
3. Η Ημερομηνία λήξεως των εργαλείων να είναι άνω των 2 ετών.		
4. Η επιτροπή τεχνικής αξιολόγησης έχει δικαίωμα να ζητήσει δείγματα πέραν από τα ζητούμενα της διακήρυξης αν αυτό θεωρηθεί σκόπιμο. Λόγος απόρριψης θα αποτελεί το αποτέλεσμα μετά από χρήση σε χειρουργείο ή σε προσομοίωση χειρουργείου.		
5. Όπου ζητείται εργαλείο και ανταλλακτικές κεφαλές είναι απαραίτητη η προσφορά σε όλους τους αύξοντες που περιλαμβάνονται (εργαλείου και ανταλλακτικών κεφαλών), επί ποινή απόρριψης.		
6. Η προμηθεύτρια εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να καταθέσει υπεύθυνη δήλωση που να αναφέρει ότι είναι εξουσιοδοτημένη από τον κατασκευαστικό οίκο για την τεχνική υποστήριξη των προϊόντων και την τήρηση των διαδικασιών σε πιθανή ανάκληση/απόσυρση προϊόντος.		
7. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να αναφέρεται στον συγκεκριμένο διαγωνισμό και να δηλώνει ότι σε περίπτωση κατακύρωσης σύμβασης στην προσφέρουσα εταιρεία, η κατασκευάστρια θα δεσμευτεί να την προμηθεύσει με τη συγκεκριμένη ποσότητα των κατακυρωθέντων ειδών της σύμβασης.		
8. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, σε περίπτωση που είναι διαφορετική από την κατασκευάστρια, να προσκομίσει δήλωση της κατασκευάστριας εταιρείας που να δηλώνει ότι η προσφέρουσα θα ενημερώνεται για όλες τις πιθανές ανακλήσεις/αποσύρσεις προϊόντων, σχετικές με τα είδη που έχει προσφέρει στο διαγωνισμό.		
9. Η κάθε προσφέρουσα εταιρεία, να διαθέτει άρτια εκπαιδευμένο/πιστοποιημένο προσωπικό από την κατασκευάστρια εταιρεία (πιστοποίηση έως 2 προηγούμενα έτη) και εξουσιοδοτημένη τεχνική υποστήριξη για πιθανό απαραίτητο συνοδό εξοπλισμό για την κατηγορία Η.		
10. Δήλωση του κατασκευαστικού οίκου ότι τα προϊόντα είναι γνήσια και αμεταχείριστα.		
11. Για την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα οι οικονομικοί φορείς απαιτείται: α. να δηλώσουν ότι διαθέτουν μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης, 24ωρης κάλυψης, κατάλληλα εκπαιδευμένου-εξειδικευμένου και να καταθέσουν πιστοποιητικό εκπαίδευσης και		

εξουσιοδότηση αυτού από τον κατασκευαστικό οίκο β. να κατατεθεί κατάλογος των κυριότερων παραδόσεων με αναφορά στην αξία της σύμβασης, των προσφερόμενων προϊόντων και τους χρόνους παράδοσης.		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Ενημέρωση φυσικών προσώπων για την επεξεργασία προσωπικών δεδομένων (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η ανάθεση της Σύμβασης, η προώθηση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό Α) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστεθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απορρήτου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Σχέδιο Σύμβασης (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)-**ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

.....¹⁵²

[Τόπος]...../...../.....

Αριθ. πρωτ.....

ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ.....

[Ενδεικτικό σχέδιο συμφωνητικού που διαμορφώνεται από την Αναθέτουσα Αρχή]

Στ.. σήμερα ημέρα

[Στην περίπτωση που το συμφωνητικό υπογράφεται ψηφιακά και από τους δύο συμβαλλόμενους ως ημερομηνία υπογραφής αυτού θεωρείται η ημερομηνία της τελευταίας χρονικά υπογραφής και απαλείφεται η ως άνω αναφορά]

οι παρακάτω συμβαλλόμενοι:

1., που εδρεύει..... με Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)..... και κωδικό ηλεκτρονικής τιμολόγησης¹⁵³ νομίμως εκπροσωπούμεν... από τ..... σύμφωνα με..... (στο εξής η «Αναθέτουσα Αρχή»)

2.Ο/η (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο.....με την επωνυμίακαι τον διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει (. ΑΦΜ:....., ΔΟΥ:, Τ.Κ., νομίμως εκπροσωπούμενο *(μόνο για νομικά πρόσωπα)* από τον (στο εξής ο «Ανάδοχος»)

Έχοντας υπόψη:

1. την υπ' αριθμ διακήρυξη (ΑΔΑΜ...) και τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης που συνέταξε η Αναθέτουσα Αρχή για την παρούσα σύμβαση προμήθειας.

2. Την υπ' αριθμ ... απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα της διαδικασίας (ΑΔΑΜ...), στο πλαίσιο της ανωτέρω διακήρυξης, στον Ανάδοχο, καθώς και την αριθμ. πρωτ. ειδική πρόσκληση της Αναθέτουσας Αρχής προς τον Ανάδοχο για την υπογραφή του παρόντος, η οποία κοινοποιήθηκε σε αυτόν την.....

3. Την απόυπεύθυνη δήλωση του Αναδόχου περί μη οψιγενών μεταβολών, κατά την έννοια της περ. (2) της παρ. 3 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 *[μνημονεύεται μόνο στην περίπτωση του*

¹⁵² Συμπληρώνονται στοιχεία αναθέτουσας αρχής¹⁵³ Πρβλ. άρθρο 53 παρ. 2 περ. α του ν. 4412/2016

προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης]

4. Την απόυπεύθυνη δήλωση του Αναδόχου της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με τον ν. 3414/2005» *[συμπληρώνεται μόνο σε συμβάσεις με εκτιμώμενη αξία άνω των 1.000.000 ευρώ]*

3. Ότι αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας αποτελούν, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ.1 περιπτ. 42 του ν.4412/2016:

-η υπ' αριθ. διακήρυξη, με τα Παραρτήματα της

-οι υπ' αριθ. τεχνικές προδιαγραφές *[στην περίπτωση που αποτελούν διακριτό έγγραφο και δεν έχουν ενσωματωθεί στο τεύχος της Διακήρυξης]*

-..... *(Συμπληρώνονται από την Αναθέτουσα Αρχή και τα λοιπά σχετικά έγγραφα της σύμβασης) (στο εξής «τα Έγγραφα της Σύμβασης»)*

-η προσφορά του Αναδόχου.

4. Ότι ο Ανάδοχος κατέθεσε την:

α) υπ' αριθ. εγγυητική επιστολή της τράπεζας/ πιστωτικού ιδρύματος/ χρηματοδοτικού ιδρύματος/ ασφαλιστικής επιχείρησης/, ποσού ευρώ, για την καλή εκτέλεση των όρων του παρόντος συμφωνητικού

β) την υπ' αριθ. εγγυητική επιστολή της τράπεζας/ πιστωτικού ιδρύματος/ χρηματοδοτικού ιδρύματος/ ασφαλιστικής επιχείρησης/, ποσού ευρώ για την προκαταβολή του συμβατικού τιμήματος σύμφωνα με το άρθρο 4.1 της διακήρυξης. *(Συμπληρώνεται από την Αναθέτουσα Αρχή, στην περίπτωση που προβλέπεται προκαταβολή, άλλως απαλείφεται).*

Συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα :

Άρθρο 1 Αντικείμενο

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι, σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές του άρθρου 1.3 της διακήρυξης και των ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

[στο σημείο αυτό περιγράφεται το τμήμα/τμήματα της σύμβασης που κατακυρώθηκαν στον ανάδοχο, καθώς και τυχόν επιπρόσθετη κατακυρωθείσα ποσότητα αγαθών, σε ποσοστό τοις εκατό επί της αρχικής ποσότητας, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016].

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται στα έγγραφα της σύμβασης, στην απόφαση κατακύρωσης και στην προσφορά του Αναδόχου.

Άρθρο 2 Χρηματοδότηση της σύμβασης

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ. πρωτ. (ΑΔΑΜ....., ΑΔΑ.....) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 202..... και έλαβε α/α καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα.... .

Άρθρο 3

Διάρκεια σύμβασης –Χρόνος Παράδοσης

3.1. Δυνάμει του άρθρου 1.3 της διακήρυξης η διάρκεια της παρούσας σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της και μέχρι

[Ως διάρκεια σύμβασης προμήθειας, στην περίπτωση που αυτή δεν ορίζεται ρητά στη Διακήρυξη, νοείται ο χρόνος μέχρι και την οριστική παραλαβή του συνόλου των ποσοτήτων.]

3.2. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών καθορίζεται στο άρθρο 7 της παρούσας

Άρθρο 4

Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο Ανάδοχος δεσμεύεται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής ότι:

4.1. σύμφωνα με το άρθρο 4.3.1. της διακήρυξης, τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' (και του ν. 4412/2016). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

4.2. θα ενεργεί σύμφωνα με τον νόμο και την παρούσα, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσηκούσα εκτέλεση της παρούσας σύμφωνα με τη διακήρυξη και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας, σύμφωνα με τη ρήτρα ακεραιότητας που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της.

[Εφόσον συντρέχει περίπτωση εφαρμογής, στο σημείο αυτό αναφέρονται:]

4.3. σύμφωνα με το άρθρο 4.3.2. της διακήρυξης, με δεδομένο ότι η παρούσα σύμβαση προμηθειών προϊόντων εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4819/2021, υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης αυτής να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 1.4 και 1.5 του άρθρου 11 του ν. 4819/2021.

Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχθηκε από την Αναθέτουσα Αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Ο αριθμός ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού.....είναι ο¹⁵⁴

¹⁵⁴ Πρβλ. άρθρο 130 ν.4412/2016

4.4. καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, θα συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.

4.5. *[Στο σημείο αυτό αναφέρονται όλοι οι ειδικοί όροι εκτέλεσης της σύμβασης κατ' εφαρμογή του άρθρου 130 του ν.4412/2016, ή άλλοι όροι που επιβάλλονται στον Ανάδοχο δυνάμει της νομοθεσίας που διέπει την εκτέλεση της σύμβασης.....]*

Άρθρο 5

Αμοιβή – Τρόπος πληρωμής

5.1. Το συνολικό συμβατικό τίμημα ανέρχεται σε, πλέον ΦΠΑ.....%

[άλλως αναφέρεται η αμοιβή του Αναδόχου ανά τιμή μονάδας ...:Η αμοιβή του Αναδόχου ανέρχεται σε ποσό σε ευρώ ήτοι στο ταυτάριθμο ποσό της προσφοράς του. Στην αμοιβή του Αναδόχου δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ.]

5.2. Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το άρθρο 5.1.1 της διακήρυξης και συγκεκριμένα: *[στο σημείο αυτό αναφέρονται οι ειδικοί όροι πληρωμής, ιδίως σε περίπτωση επιλογής εκ μέρους του αναδόχου εναλλακτικού τρόπου πληρωμής]*

.....

5.3. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση από τον Ανάδοχο των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή¹⁵⁵.

5.4. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση των συμβατικών υλικών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπονται στη διακήρυξη και στα λοιπά έγγραφα της σύμβασης. Ο Ανάδοχος βαρύνεται, ιδίως, με τις κρατήσεις που καθορίζονται στο άρθρο 5.1.2 της διακήρυξης.

5.5. Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4 % επί του καθαρού ποσού.

5.6. *[Η παράγραφος που ακολουθεί διαμορφώνεται αναλόγως από την Αναθέτουσα Αρχή, με βάση τις απαιτήσεις της κείμενης νομοθεσίας. Ενδεικτικά μπορεί να αναφέρεται:]* Όλα τα δικαιολογητικά του χρηματικού εντάλματος (πρωτόκολλα ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής κλπ.) ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία ελέγχου της Αναθέτουσας Αρχής. Για την έκδοση χρηματικού εντάλματος ο Ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει το αντίστοιχο τιμολόγιο εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία έκδοσης του πρωτοκόλλου ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής και η πληρωμή του πρέπει να λάβει χώρα σε επιπλέον τριάντα (30) ημέρες.

Σε περίπτωση που η πληρωμή του Αναδόχου καθυστερήσει πέραν των τριάντα (30) ημερών από την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των αγαθών και την ολοκλήρωση των σχετικών διαδικασιών επαλήθευσης, υπό την προϋπόθεση ότι θα έχει περιέλθει μέχρι και την ημερομηνία

¹⁵⁵ Η αναθέτουσα αρχή δύναται να αναφέρει συγκεκριμένα δικαιολογητικά στο σημείο αυτό, πρβλ. παρ. 6 του άρθρου 200 του ν. 4412/2016

αυτή στην Αναθέτουσα Αρχή το τιμολόγιο ή άλλο ισοδύναμο παραστατικό πληρωμής, η Αναθέτουσα Αρχή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην υποπαρ. Ζ5 της παρ. Ζ του ν. 4152/2013, (Α' 107/09-05-2013) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των Ν.4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» καθίσταται υπερήμερη και οφείλει τόκους υπερημερίας, χωρίς να απαιτείται όχληση από τον Ανάδοχο.¹⁵⁶ Σε περίπτωση καθυστέρησης υποβολής των οικείων δικαιολογητικών πληρωμής, η Αναθέτουσα Αρχή καθίσταται υπερήμερη από την ημέρα προσκόμισής τους.

Άρθρο 6 Αναπροσαρμογή τιμής

6.1 Η περίπτωση της αναπροσαρμογής τιμής των υλικών υπό τους όρους του άρθρου 132 του Ν 4412/2016 καθορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 6.7 της Διακήρυξης¹⁵⁷

6.2 Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης, με υπαιτιότητα του Αναδόχου, ο χρόνος παράτασης δεν λαμβάνεται υπόψη για την αναπροσαρμογή. Προκαταβολή που χορηγήθηκε αφαιρείται από την προς αναπροσαρμογή συμβατική αξία.

6.3 Στην περίπτωση, που, κατά τον χρόνο εφαρμογής της ρήτρας αναπροσαρμογής, η Αναθέτουσα Αρχή δεν διαθέτει τις, κατά περίπτωση, αναγκαίες πιστώσεις, μπορεί να προβαίνει σε αύξηση των τιμών μονάδας, με παράλληλη μείωση των προς παράδοση ποσοτήτων, υπό την προϋπόθεση ότι συναινεί ο Ανάδοχος.

Άρθρο 7 Χρόνος Παράδοσης Υλικών-Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

7.1 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά στον χρόνο, τον τόπο και με τον τρόπο που καθορίζονται στα άρθρα 6.1. και 6.2. της Διακήρυξης.¹⁵⁸

..... *[άλλως, σε περίπτωση που δεν είναι γνωστός ο χρόνος παράδοσης: Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται σε ...(..) εργάσιμες ημέρες από τη διαβίβαση σχετικής έγγραφης παραγγελίας από το αρμόδιο τμήμα της Αναθέτουσας Αρχής]*

7.2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα υλικά σύμφωνα με το άρθρο 6.1. της Διακήρυξης. Μη εμπρόθεσμη παράδοση των υλικών από τον Ανάδοχο επάγεται την κήρυξη αυτού ως εκπτώτου σύμφωνα με το άρθρο 6.1.2 της Διακήρυξης.

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, υπό τους όρους, διαδικασίες παραλαβής, τρόπους ποσοτικού και ποιοτικού ελέγχου των υλικών, ανάληψης του κόστους διενέργειας ελέγχου από τον Ανάδοχο που ορίζονται και συμφωνούνται στο άρθρο 6.2 της Διακήρυξης.

¹⁵⁶ Πρβλ αριθμ. 2/16563/21-02-2019 διευκρινιστικό έγγραφο της Γενικής Δ/σης Δημοσιονομικής Πολιτικής (ΓΛΚ) του Υπουργείου Οικονομικών.

¹⁵⁷ Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης προμηθειών, όταν από τα έγγραφα της σύμβασης προβλέπεται χρόνος παράδοσης των υλικών μεγαλύτερος των δώδεκα (12) μηνών, μπορεί να περιλαμβάνεται στα έγγραφα της σύμβασης όρος περί αναπροσαρμογής της τιμής, υπό τους όρους του άρθρου 132 του Ν.4412/16. Στην περίπτωση αυτή πρέπει υποχρεωτικά να καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης ο τύπος, ο τρόπος και οι προϋποθέσεις της αναπροσαρμογής.

¹⁵⁸ Η αναθέτουσα αρχή καθορίζει τα σχετικά με τον χρόνο παραλαβής, παραπέμποντας στο σχετικό Παράρτημα ή άλλο περιγραφικό έγγραφο της σύμβασης.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.2.1. της Διακήρυξης

7.3. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους:

....

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 6.2.2. της Διακήρυξης.

Ανεξάρτητα από την, στο ως άνω άρθρο 6.2.2. οριζόμενη αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του Αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την παρούσα σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποιήσει την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την παρούσα σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 2 του όρου 2 της παρούσας σύμβασης και των άρθρων 6.2.1. της Διακήρυξης και του άρθρου 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από την παρούσα σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

7.4. *[Σε περίπτωση διαιρετών αγαθών τα οποία παρέχονται τμηματικά αναφέρεται ο τρόπος σταδιακής αποδέσμευσης των εγγυητικών επιστολών καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, όπου υπάρχει]*

7.5. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον Ανάδοχο και η παράταση χορηγείται από την Αναθέτουσα Αρχή χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαίτερος σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται στον Ανάδοχο οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 8

Δεν εφαρμόζεται

Άρθρο 9

Δείγματα –Δειγματοληψία –Εργαστηριακές εξετάσεις

.....¹⁵⁹

Άρθρο 10

Απόρριψη συμβατικών υλικών –Αντικατάσταση

¹⁵⁹ Συμπληρώνεται εφόσον προβλέπεται σχετική κατάθεση δειγμάτων για την παραλαβή σύμφωνα με το άρθρο 214 του ν. 4412/2016

10.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της παρούσας σύμβασης, στους χρόνους, τη διαδικασία αντικατάστασης και την τακτή προθεσμία που ορίζονται στην απόφαση αυτή και σύμφωνα με το άρθρο 6.4. της Διακήρυξης.

10.2. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις του όρου 9 της παρούσας σύμβασης.

10.3. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 11

Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

Δεν εφαρμόζεται

Άρθρο 12

Υπεργολαβία

12.1. Ο Ανάδοχος, σύμφωνα με το άρθρο 4.4.1. της Διακήρυξης, δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες έναντι της Αναθέτουσας Αρχής λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του Αναδόχου.

Δεν επιτρέπεται η ανάθεση της εκτέλεσης της σύμβασης σε υπεργολάβο/ους, των πιο κάτω τμημάτων της σύμβασης/των πιο κάτω υπηρεσιών-καθηκόντων¹⁶⁰

12.2. Ο Ανάδοχος με το από έγγραφό του, το οποίο επισυνάπτεται στην παρούσα, και σύμφωνα με το άρθρο 4.4.2. της Διακήρυξης, ενημέρωσε την Αναθέτουσα Αρχή για την επωνυμία/όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση της παρούσας σύμβασης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να γνωστοποιεί στην Αναθέτουσα Αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της παρούσας σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο Ανάδοχος θα χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της παρούσας σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή και οφείλει να διασφαλίσει την

¹⁶⁰ Το εδάφιο β' συμπληρώνεται μόνο στη περίπτωση συμβάσεων προμηθειών, για τις οποίες απαιτούνται εργασίες τοποθέτησης ή εγκατάστασης, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων και για τις οποίες υπάρχει επιφύλαξη, σύμφωνα με τις τυχόν απαιτήσεις της Διακήρυξης για την εκτέλεση ορισμένων κρίσιμων καθηκόντων απευθείας από τον ίδιο τον προσφέροντα ή, αν η προσφορά υποβάλλεται από ένωση οικονομικών φορέων, όπως αναφέρεται στην παρ. 2 του άρθρου 19 του ν. 4412/2016, από έναν από τους συμμετέχοντες στην ένωση αυτή, κατά το άρθρο 78 παρ. 2 του ν. 4412/2016

ομαλή εκτέλεση του/των τμήματος/ τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην Αναθέτουσα Αρχή κατά την ως άνω διαδικασία¹⁶¹.

12.3. Η Αναθέτουσα Αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 της Διακήρυξης και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της Διακήρυξης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. αυτής. Επιπλέον, η Αναθέτουσα Αρχή, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ποσοστού που ορίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης.

12.4. Ο υπεργολάβος λαμβάνει γνώση της συνημμένης στην παρούσα ρήτρα ακεραιότητας και δεσμεύεται να τηρήσει τις υποχρεώσεις που περιλαμβάνονται σε αυτή. Η ως άνω δέσμευση περιέρχεται στην Αναθέτουσα Αρχή με ευθύνη του Αναδόχου. *[εφόσον η Αναθέτουσα Αρχή συμπεριλάβει τέτοια ρήτρα στα έγγραφα της σύμβασης]*

12.4.....¹⁶²

Άρθρο 13

Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου –Κυρώσεις

13.1. Ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για τους λόγους που αναφέρονται και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης. Στον Ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την παρούσα σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και κατόπιν τήρησης της σχετικής διαδικασίας και οι κυρώσεις/αποκλεισμός που προβλέπονται στο ως άνω άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης.

13.2. Αν το συμβατικό υλικό φορτωθεί -παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με τη Διακήρυξη και το άρθρο 206 του ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο/τόκος και εισπράττεται σύμφωνα με το άρθρο 5.2.2. της Διακήρυξης.

13.3. Σε βάρος του έκπτωτου αναδόχου επιβάλλεται επίσης καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της Αναθέτουσας Αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης σε τρίτο οικονομικό φορέα. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi \text{ Όπου: } \Delta = \text{Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της Αναθέτουσας Αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.}$

¹⁶¹ Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος έχει στηριχθεί στις ικανότητες του υπεργολάβου όσον αφορά τη χρηματοοικονομική επάρκεια-τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Διακήρυξης, προβλέπονται στο σημείο αυτό όροι σχετικά με τη διαδικασία και τις προϋποθέσεις αντικατάστασής του

¹⁶² Στο σημείο αυτό αναφέρεται η τυχόν δυνατότητα πληρωμής απευθείας του υπεργολάβου με παραπομπή στο αντίστοιχο άρθρο πληρωμής, στο οποίο πρέπει να καθορίζονται τα ειδικότερα μέτρα ή οι μηχανισμοί που επιτρέπουν στον κύριο Ανάδοχο να εγείρει αντιρρήσεις ως προς αδικαιολόγητες πληρωμές, καθώς και οι ειδικότερες ρυθμίσεις που αφορούν αυτόν τον τρόπο πληρωμής

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην Αναθέτουσα Αρχή από την έκπτωση του Αναδόχου. Ο ανωτέρω συντελεστής λαμβάνει τιμή *[προσδιορίζεται από την Αναθέτουσα Αρχή σύμφωνα με την περ. γ της παρ. 5.2.1 της Διακήρυξης από 1,01 έως και 1,05. Αν δεν προσδιορίζεται στη Διακήρυξη, λαμβάνει την τιμή 1,01.]*

Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημοσίων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής.

Άρθρο 14

Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

14.1. Η παρούσα σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 4.5, 6.7 και 6.8 της Διακήρυξης *[συμπληρώνονται τα σχετικά άρθρα ανά περίπτωση]*

Ειδικότερα *[στο σημείο αυτό περιλαμβάνονται οι σαφείς ρήτρες τροποποίησης της σύμβασης που περιλαμβάνονται στη Διακήρυξη ή άλλο περιγραφικό έγγραφο, όπως η ρήτρα επικαιροποίησης τεχνικών προδιαγραφών του άρθρου 6.8 της Διακήρυξης]*

14.2. Τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης γίνεται μόνο με μεταγενέστερη γραπτή και ρητή συμφωνία των μερών και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 132 του ν.4412/2016.

Άρθρο 15

Ανωτέρα Βία

15.1. Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

15.2. Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεων του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεστεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου.

Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από την Αναθέτουσα Αρχή του λόγου ανωτέρας βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος, τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης ή μη κατάλληλα εκπλήρωσης της προμήθειας.

Άρθρο 16

Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει ολοκληρωθεί, όταν παραληφθούν οριστικά, ποσοτικά και ποιοτικά, τα αγαθά που παραδόθηκαν, αποπληρωθεί το συμβατικό τίμημα και εκπληρωθούν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές ή νόμιμες υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμευτούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

Άρθρο 17

Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 4.6 της Διακήρυξης, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της.

Άρθρο 18

Εφαρμοστέο Δίκαιο – Επίλυση Διαφορών

18.1. Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και ειδικότερα α) από το θεσμικό πλαίσιο που αναφέρεται στο άρθρο 1.4. της Διακήρυξης και β) τη Διακήρυξη και τα Έγγραφα της Σύμβασης.

18.2. Ο Ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων της Αναθέτουσας Αρχής που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των άρθρων της Διακήρυξης 5.2. (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών –αντικατάσταση), να ασκήσει τα δικαιώματα του άρθρου 5.3. της Διακήρυξης, υπό τους όρους και προϋποθέσεις που ορίζονται σε αυτό.

18.3. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, κάθε διαφορά που προκύπτει αναφορικά με την ερμηνεία και/ή το κύρος και/ή την εκτέλεση της παρούσας, ή εξ αφορμής της, επιλύονται σύμφωνα με το άρθρο 5.4. της Διακήρυξης.

Άρθρο 19

Συμμόρφωση με τον Κανονισμό ΕΕ/2016/2019 και τον ν. 4624/2019 (Α 137)¹⁶³

[Η διατύπωση που ακολουθεί είναι ενδεικτική. Ο όρος προσαρμόζεται ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης και τις ανάγκες της Αναθέτουσας Αρχής]

Τα αντισυμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν να τηρούν τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων / General Data Protection Regulation – GDPR) και του ν. 4624/2019. Ειδικότερα:

A) Ως προς την επεξεργασία από την Αναθέτουσα Αρχή των προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου συμπεριλαμβανομένων των προστηθέντων/συνεργατών/δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων του, ισχύουν τα παρακάτω:

Ο Ανάδοχος συναινεί στο πλαίσιο της διαδικασίας εκτέλεσης της παρούσας δημόσιας σύμβασης και επιτρέπει στην Αναθέτουσα Αρχή να προβεί σε αναζήτηση-επιβεβαίωση όλων των αναγκαίων

¹⁶³ Αφορά σε φυσικά πρόσωπα

δικαιολογητικών, καθώς και στην αναγκαία επεξεργασία και διατήρηση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και στην ανταλλαγή πληροφοριών με άλλες δημόσιες αρχές.

Η Αναθέτουσα Αρχή αποθηκεύει και επεξεργάζεται τα στοιχεία προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου που είναι αναγκαία για την εκτέλεση της σύμβασης, την εκπλήρωση των μεταξύ τους συναλλαγών και την εν γένει συμμόρφωσή της με νόμιμη υποχρέωση, σε έγχαρτο αρχείο και σε ηλεκτρονική βάση με υψηλά χαρακτηριστικά ασφαλείας με πρόσβαση αυστηρώς και μόνο σε εξουσιοδοτημένα πρόσωπα ή παρόχους υπηρεσιών στους οποίους αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών για λογαριασμό της και οι οποίοι διενεργούν πράξεις επεξεργασίας προσωπικών δεδομένων.

Η Αναθέτουσα Αρχή θα προβεί σε συλλογή και επεξεργασία (π.χ. συλλογή, καταχώριση, οργάνωση, αποθήκευση, μεταβολή, διαγραφή, καταστροφή κ.λπ.), για τους ανωτέρω αναφερόμενους σκοπούς, των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα όπως: (α) επίσημων στοιχείων ταυτοποίησης, (β) στοιχείων επικοινωνίας, (γ) δεδομένων και πληροφοριών κοινωνικοασφαλιστικών και φορολογικών απαιτήσεων, (δ) γενικών πληροφοριών, (ε) στοιχείων πληρωμής, χρηματοοικονομικών πληροφοριών και λογαριασμών, (στ) δεδομένων ειδικής κατηγορίας, των οποίων η συλλογή και επεξεργασία επιβάλλεται από τους όρους εκτέλεσης της σύμβασης, σκοπούς αρχειοθέτησης προς το δημόσιο συμφέρον, ή στατιστικούς σκοπούς.

Τα προσωπικά δεδομένα του Αναδόχου και των συνεργατών του (συμπεριλαμβανομένων των δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων) αποθηκεύονται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας σχετικά με δημόσια σύμβαση, τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας.

Καθ' όλη την διάρκεια που η Αναθέτουσα Αρχή τηρεί και επεξεργάζεται τα προσωπικά δεδομένα ο Ανάδοχος έχει το δικαίωμα πρόσβασης, φορητότητας, διόρθωσης, περιορισμού της επεξεργασίας, διαγραφής ή και εναντίωσης υπό συγκεκριμένες προϋποθέσεις, στην επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.

Δεν επιτρέπεται η επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα για σκοπό διαφορετικό από αυτόν για τον οποίο έχουν συλλεχθεί, παρά μόνον υπό τους όρους και προϋποθέσεις του άρθρου 24 του ν. 4624/2019.

Η διαβίβαση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την Αναθέτουσα Αρχή σε άλλο δημόσιο φορέα επιτρέπεται σύμφωνα με το άρθρο 26 του ως άνω νόμου, εφόσον είναι απαραίτητο για την εκτέλεση των καθηκόντων της ή του τρίτου φορέα στον οποίο διαβιβάζονται τα δεδομένα και εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις που επιτρέπουν την επεξεργασία, σύμφωνα με το άρθρο 24 του ίδιου νόμου.

Τα στοιχεία επικοινωνίας με τον υπεύθυνο για την προστασία των προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής είναι τα ακόλουθα (email /τηλ.....).

Β. Ως προς την επεξεργασία από τον Ανάδοχο προσωπικών δεδομένων στο πλαίσιο εκτέλεσης των συμβατικών του υποχρεώσεων ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 28 του του Γενικού Κανονισμού για την προστασία δεδομένων (ΓΚΠΔ). Ειδικότερα, ισχύουν τα ακόλουθα:

ο Ανάδοχος (εκτελών την επεξεργασία)

α) επεξεργάζεται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα μόνο βάσει καταγεγραμμένων εντολών της Αναθέτουσας Αρχής (υπεύθυνος επεξεργασίας),

β) διασφαλίζει ότι τα πρόσωπα που είναι εξουσιοδοτημένα να επεξεργάζονται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα έχουν αναλάβει δέσμευση τήρησης εμπιστευτικότητας ή τελούν υπό τη δέουσα κανονιστική υποχρέωση τήρησης εμπιστευτικότητας,

γ) λαμβάνει όλα τα απαιτούμενα μέτρα δυνάμει του άρθρου 32 του ΓΚΠΔ,

δ) τηρεί τους όρους που αναφέρονται στις παραγράφους 2 και 4 για την πρόσληψη άλλου εκτελούντος την επεξεργασία,

ε) λαμβάνει υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και επικουρεί τον υπεύθυνο επεξεργασίας με τα κατάλληλα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, στον βαθμό που αυτό είναι δυνατό, για την εκπλήρωση της υποχρέωσης του υπευθύνου επεξεργασίας να απαντά σε αιτήματα για άσκηση των προβλεπόμενων στο κεφάλαιο III δικαιωμάτων του υποκειμένου των δεδομένων,

στ) συνδράμει τον υπεύθυνο επεξεργασίας στη διασφάλιση της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τα άρθρα 32 έως 36 του ΓΚΠΔ, λαμβάνοντας υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και τις πληροφορίες που διαθέτει ο εκτελών την επεξεργασία,

ζ) κατ' επιλογή του υπευθύνου επεξεργασίας (Αναθέτουσα Αρχή), διαγράφει ή επιστρέφει όλα τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα στον υπεύθυνο επεξεργασίας μετά το πέρας της παροχής υπηρεσιών επεξεργασίας και διαγράφει τα υφιστάμενα αντίγραφα, εκτός εάν το δίκαιο της Ένωσης ή του κράτους μέλους απαιτεί την αποθήκευση των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα,

η) θέτει στη διάθεση του υπευθύνου επεξεργασίας κάθε απαραίτητη πληροφορία προς απόδειξη της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που θεσπίζονται στο παρόν άρθρο και επιτρέπει και διευκολύνει τους ελέγχους, περιλαμβανομένων των επιθεωρήσεων, που διενεργούνται από τον υπεύθυνο επεξεργασίας ή από άλλον ελεγκτή εντεταλμένο από τον υπεύθυνο επεξεργασίας.

ι) δεν προσλαμβάνει άλλον εκτελούντα την επεξεργασία χωρίς προηγούμενη ειδική ή γενική γραπτή άδεια του υπευθύνου επεξεργασίας.

Άρθρο 20 Λοιποί όροι

Όλοι οι όροι της Διακήρυξης και των Εγγράφων της Σύμβασης που σχετίζονται με την εκτέλεση της παρούσας αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

Το παρόν συμφωνητικό καταχωρίζεται στο ΚΗΜΔΗΣ αμελλητί μετά την υπογραφή αυτού και σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην περ. η της παρ. 1 του άρθρου 10 της ΚΥΑ ΚΗΜΔΗΣ (Β' 3075/2021).

Αφού συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση, αναγνώστηκε και υπογράφηκε ως ακολούθως από τα συμβαλλόμενα μέρη.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Υπόδειγμα περιεχομένου Υ.Δ. περί μη ρωσικής εμπλοκής

Το περιεχόμενο της Υ.Δ. περί της μη συνδρομής των καταστάσεων ρωσικής εμπλοκής, που περιγράφονται στην παρ. 2.2.3..5.α της παρούσας, είναι το ακόλουθο:

«Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει ρωσική συμμετοχή στον οικονομικό φορέα που εκπροσωπώ και συμμετέχει στη διαδικασία ανάθεσης της παρούσας σύμβασης, σύμφωνα με τους περιορισμούς που περιλαμβάνονται στο άρθρο 5α του κανονισμού του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 833/2014 της 31ης Ιουλίου 2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω των ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία, όπως τροποποιήθηκε από τον με αριθ. 2022/576 Κανονισμό του Συμβουλίου (ΕΕ) της 8ης Απριλίου 2022.

Συγκεκριμένα δηλώνω ότι:

(α) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσης μας), [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι Ρώσος υπήκοος, ούτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας εγκατεστημένος στη Ρωσία·

(β) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσης μας, [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του πενήντα τοις εκατό (50%) οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου ·

(γ) τόσο ο υπεύθυνος δηλώνων, όσο και ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ δεν είμαστε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή όργανο που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας που αναφέρεται στα σημεία (α) ή (β) παραπάνω,

(δ) δεν υπάρχει συμμετοχή φορέων και οντοτήτων που απαριθμούνται στα ανωτέρω σημεία α) έως γ), άνω του 10 % της αξίας της σύμβασης των υπερβολάβων, προμηθευτών ή φορέων στις ικανότητες των οποίων να στηρίζεται ο οικονομικός φορέας τον οποίον εκπροσωπώ.»